

Капітальний ремонт захисної споруди ( ПРУ) комунального закладу Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського району  
Миколаївської області  
ЛСГ-ОД-160424/3

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01  
на Архітектурно-будівельні рішення**

**Захисна споруда (ПРУ) комунального закладу Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського району Миколаївської області**

Основа:  
креслення (специфікації ) №

Кошторисна вартість 2362,434 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 6,66761 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 539,362 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "22 серпня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
									на одиницю	всього	
<b>Розділ 1. Загальнобудівельні роботи</b>											
1	КР5-3-1	Розбирання цегляних перегородок	1 м3	2,2	<u>699,45</u>	<u>69,71</u>	1539	1385	<u>154</u>	<u>9,6720</u>	<u>21,28</u>
					629,74	38,30			84	0,4525	1
2	КР3-23-1	Пробивання прорізів у цегляних стінах вручну	1 м3	2,1	<u>1719,80</u>	<u>277,91</u>	3612	3028	<u>584</u>	<u>21,1080</u>	<u>44,33</u>
3	КР3-49-1	Тимчасове розвантаження кам'яних конструкцій дерев'яними стояками	100 м	0,48	<u>19458,56</u>	-	9340	3468	-	<u>106,8120</u>	<u>51,27</u>
					7225,83	-			-	-	-
4	С111-1841 варіант 2	Сталь швелерна №16	т	0,282977	<u>40018,88</u>	-	11324	-	-	-	-
				6	-	-			-	-	-
5	С111-1804 варіант 2	Сталь листова 6 мм	т	0,186761	<u>33480,49</u>	-	6253	-	-	-	-
				4	-	-			-	-	-
6	С111-1814 варіант 2	Сталь кутова 50x50x5 мм	т	0,212561	<u>33474,10</u>	-	7115	-	-	-	-
				8	-	-			-	-	-
7	С1551-2-СП варіант 2	Анкер ф16 мм, довжина 470 мм	шт	28	<u>169,59</u>	-	4749	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	C1551-2-СП варіант 3	Анкер ф16 мм, довжина 370 мм	шт	7	<u>159,39</u>	-	1116	-	-	-	-
9	C1551-2-СП варіант 4	Анкер ф16 мм, довжина 550 мм	шт	32	<u>189,99</u>	-	6080	-	-	-	-
10	C1551-2-СП варіант 5	Анкер ф16 мм, довжина 450 мм	шт	8	<u>163,47</u>	-	1308	-	-	-	-
11	C113-1823 варіант 2	Гаймка М16	шт	150	<u>9,35</u>	-	1403	-	-	-	-
12	КР3-14-1	Посилення цегляних стін металевим каркасом	1 т	0,71492	<u>27496,16</u>	<u>541,80</u>	19658	19033	<u>387</u>	<u>333,5280</u>	<u>238,45</u>
13	КБ8-22-2 К=1,15	Мурування внутрішніх стін в монолітно-каркасних будівлях з газобетонних блоків	1 м3	5	<u>4036,65</u>	<u>82,79</u>	20183	2329	<u>414</u>	<u>6,3480</u>	<u>31,74</u>
14	КР5-8-8	Улаштування армованих цегляних перегородок з прорізами товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею більше 5 м2	100 м2	0,12	<u>73029,32</u>	<u>488,03</u>	8764	2930	<u>59</u>	<u>313,2120</u>	<u>37,59</u>
15	К582821-558 варіант 2	Перемички з/б марки ПБ10-1	шт	2	<u>112,34</u>	-	225	-	-	-	-
16	К582821-559 варіант 2	Перемички з/б марки 2ПБ13-1-П	шт	1	<u>214,34</u>	-	214	-	-	-	-
17	КБ9-36-2 К=1,15	Монтаж перегородок з металопластику (висотою 2,00м) з дверима	100м2	0,185	<u>43016,74</u>	<u>2233,55</u>	7958	7448	<u>413</u>	<u>476,9280</u>	<u>88,23</u>
18	C123-10 варіант 2	Металопластикові перегородки (висотою 2,00 м) з дверима	м2	18,5	<u>2074,99</u>	-	38387	-	-	-	-
19	КБ10-81-1 К=1,15	Установлення поручнів на сходових площадок	100м	0,239	<u>4316,86</u>	<u>41,32</u>	1032	1022	<u>10</u>	<u>57,5598</u>	<u>13,76</u>
20	C111-825 варіант 2	Поручні пофарбовані контрастними світловідбивними фарбами	пм	24	<u>374,98</u>	-	9000	-	-	-	-
21	КР7-31-5	Улаштування направляючої тактильної смуги	100м	0,135	<u>3287,46</u>	<u>2,60</u>	444	196	-	<u>17,7240</u>	<u>2,39</u>
22	C123-352 варіант 2	Тактильна стрічка поліуретанова направляюча	м	13,5	<u>46,20</u>	-	624	-	-	-	-
23	КР7-31-5	Маркування ребер першої та останньої сходинок	100м	0,052	<u>3287,46</u>	<u>2,60</u>	171	76	-	<u>17,7240</u>	<u>0,92</u>
24	C123-352 варіант 3	Маркувальна стрічка	м	5,2	<u>46,20</u>	-	240	-	-	-	-
25	КБ11-41-1	Улаштування тактильних плиток, поліуретанова попереджувальна/інформативна 300х300х8 мм.	100м2	0,3231	<u>73549,42</u>	<u>11,71</u>	23764	1815	<u>4</u>	<u>65,6280</u>	<u>21,2</u>
26	C113-1865 варіант 2	Тактильна плитка поліуретанова попереджувальна /інформативна 300х300х8 мм.	шт	359	<u>153,07</u>	-	54952	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					239455	42730	<u>2025</u> 658		<u>551,16</u> 7,48
		Разом будівельні роботи, грн.					239455				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					194700				
		всього заробітна плата, грн.					43388				
		Загальновиробничі витрати, грн.					24643				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					67,02				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8387				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>264098</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>264098</b>				
		<b>Розділ 2. Прорізи</b>									
27	КБ10-96-2 К=1,15	Д-1 Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,019313	<u>31078.85</u> 27029,98	<u>1933.97</u> 502,59	600	522	<u>37</u> 10	<u>324.8796</u> 4,8438	<u>6.27</u> 0,09
28	С121-251 варіант 2	Двері одностулкові, глухі металеві розмір 890х2170 мм	шт	1	<u>13442.02</u> -	<u>-</u> -	13442	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	КБ10-96-2 К=1,15	Д-2 Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,017974	<u>31078.85</u> 27029,98	<u>1933.97</u> 502,59	559	486	<u>35</u> 9	<u>324.8796</u> 4,8438	<u>5.84</u> 0,09
30	С121-251 варіант 3	Двері одностулкові, глухі металеві розмір 860х2090 мм	шт	1	<u>13192.28</u> -	<u>-</u> -	13192	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	КБ10-96-2 К=1,15	Д-3 Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,016058	<u>31078.85</u> 27029,98	<u>1933.97</u> 502,59	499	434	<u>31</u> 8	<u>324.8796</u> 4,8438	<u>5.22</u> 0,08
32	С121-251 варіант 4	Двері одностулкові, глухі металеві розмір 740х2170 мм	шт	1	<u>13292.97</u> -	<u>-</u> -	13293	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
33	КБ10-96-2 К=1,15	Д-4 Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,014839	<u>31078.85</u> 27029,98	<u>1933.97</u> 502,59	461	401	<u>29</u> 7	<u>324.8796</u> 4,8438	<u>4.82</u> 0,07
34	С121-251 варіант 5	Двері одностулкові, глухі металеві розмір 710х2090 мм	шт	1	<u>13091.87</u> -	<u>-</u> -	13092	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
35	КБ10-96-2 К=1,15	Д-5 Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,038038	<u>31078.85</u> 27029,98	<u>1933.97</u> 502,59	1182	1028	<u>74</u> 19	<u>324.8796</u> 4,8438	<u>12.36</u> 0,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	С121-251 варіант 6	Двері одностулкові, глухі, протипожежні розмір 910x2090 мм, EI 30 Д-6	шт	2	<u>14098.69</u> -	<u>-</u> -	28197	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	КБ10-96-2 К=1,15	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,016929	<u>31078.85</u> 27029,98	<u>1933.97</u> 502,59	526	458	<u>33</u> 9	<u>324.8796</u> 4,8438	<u>5.5</u> 0,08
38	С121-251 варіант 7	Двері одностулкові, глухі металеві розмір 810x2090 мм Д-7	шт	1	<u>13141.67</u> -	<u>-</u> -	13142	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	КБ10-96-2 К=1,15	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,048488	<u>31078.85</u> 27029,98	<u>1933.97</u> 502,59	1507	1311	<u>94</u> 24	<u>324.8796</u> 4,8438	<u>15.75</u> 0,23
40	С121-251 варіант 8	Двері одностулкові, глухі, протипожежні розмір 1160x2090 мм, EI 30 Д-8	шт	2	<u>14451.32</u> -	<u>-</u> -	28903	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
41	КБ10-96-2 К=1,15	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,01548	<u>31078.85</u> 27029,98	<u>1933.97</u> 502,59	481	418	<u>30</u> 8	<u>324.8796</u> 4,8438	<u>5.03</u> 0,07
42	С121-251 варіант 9	Двері одностулкові, глухі металеві розмір 720x2150 мм Д-9	шт	1	<u>13477.14</u> -	<u>-</u> -	13477	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	КБ10-96-2 К=1,15	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,017974	<u>31078.85</u> 27029,98	<u>1933.97</u> 502,59	559	486	<u>35</u> 9	<u>324.8796</u> 4,8438	<u>5.84</u> 0,09
44	С121-251 варіант 3	Двері одностулкові, глухі металеві розмір 860x2090 мм Д-10	шт	1	<u>13192.28</u> -	<u>-</u> -	13192	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
45	КБ10-96-2 К=1,15	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,015884	<u>31078.85</u> 27029,98	<u>1933.97</u> 502,59	494	429	<u>31</u> 8	<u>324.8796</u> 4,8438	<u>5.16</u> 0,08
46	С121-251 варіант 10	Двері одностулкові, глухі металеві розмір 760x2090 мм Д-11	шт	1	<u>13141.74</u> -	<u>-</u> -	13142	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
47	КБ9-53-1 К=1,15	Монтаж конструкцій дверей зовнішніх, металевих, посиленних,герметичних ДУ-IV для укриттів	т	0,34	<u>14853.36</u> 12961,29	<u>1569.36</u> 465,24	5050	4407	<u>534</u> 158	<u>181.2768</u> 5,7629	<u>61.63</u> 1,96
48	С126-384 варіант 2	Двері зовнішні, металеві, посилені, герметичні ДУ-IV для укриттів, розмір 2100x1000 мм	шт	1	<u>149682.00</u> -	<u>-</u> -	149682	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
49	С126-384 варіант 3	Двері зовнішні, металеві, посилені, герметичні ДУ-IV для укриттів, розмір 2100x940 мм	шт	1	<u>143969.32</u> -	<u>-</u> -	143969	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прями витрати по розділу 2					468641	10380	<u>963</u> 269		<u>133.42</u> 3,02
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					468641				

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. трудоємкість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					457298 10649 6031 16,38 2049 <b>474672</b>					
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>474672</b>					
		<b>Розділ 3. Опорядження</b>										
		Стелі										
50	KP11-50-2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	100м2	4,5425	<u>4588,74</u> 4135,53	<u>453,21</u> 137,81	20844	18786	<u>2058</u> 626	<u>63.5160</u> 1,5646	<u>288,52</u> 7,11	
51	KP11-26-4	Поліпшене штукатурення поверхонь стель всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	100м2	4,5425	<u>20917,72</u> 13991,35	<u>131,44</u> 111,93	95019	63556	<u>597</u> 508	<u>170.7720</u> 1,3453	<u>775,73</u> 6,11	
52	KP12-49-6	Фарбування сумішшю акрилової фарби-70% та вапна-30% стель по штукатурці	100м2	4,5425	<u>10925,85</u> 4508,69	<u>1,30</u> 1,11	49631	20481	<u>6</u> 5	<u>59.2080</u> 0,0133	<u>268,95</u> 0,06	
53	KP12-1-1	Вапняне фарбування раніше пофарбованих поверхонь стель з додаванням полівінілацетатних водоемульсійних сумішей в кількості 30%	100м2	0,8955	<u>3123,72</u> 1787,29	<u>-</u> -	2797	1601	<u>-</u> -	<u>24.3600</u> -	<u>21,81</u> -	
		Стінита перегородки										
54	KP11-50-2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	100м2	8,0355	<u>4588,74</u> 4135,53	<u>453,21</u> 137,81	36873	33231	<u>3642</u> 1107	<u>63.5160</u> 1,5646	<u>510,38</u> 12,57	
55	KP11-26-3	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	100м2	8,0355	<u>19333,86</u> 12518,58	<u>128,84</u> 109,71	155357	100593	<u>1035</u> 882	<u>152.7960</u> 1,3187	<u>1227,79</u> 10,6	
56	KP12-49-5	Фарбування сумішшю акрилової фарби-70% та вапна-30% стін по штукатурці	100м2	8,0355	<u>10807,20</u> 4005,19	<u>1,30</u> 1,11	86841	32184	<u>10</u> 9	<u>52.5960</u> 0,0133	<u>422,64</u> 0,11	
57	KP12-1-1	Вапняне фарбування раніше пофарбованих поверхонь стель з додаванням полівінілацетатних водоемульсійних сумішей в кількості 30%	100м2	2,483	<u>3123,72</u> 1787,29	<u>-</u> -	7756	4438	<u>-</u> -	<u>24.3600</u> -	<u>60,49</u> -	
		Підлоги										
58	KP7-2-8	Розбирання цементних покриттів підлог	100м2	5,613	<u>5809,22</u> 4365,50	<u>1443,72</u> 418,47	32607	24504	<u>8103</u> 2349	<u>61.0560</u> 5,2783	<u>342,71</u> 29,63	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	КР7-16-4 к дем.=0,8	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	11,226	<u>444,21</u>	-	4987	4947	-	<u>6.1632</u>	<u>69,19</u>
60	КР7-16-4	Улаштування підстильного шару бетонного	м3	11,226	<u>4280,15</u>	-	48049	6184	-	<u>7.7040</u>	<u>86,49</u>
61	КБ11-11-13 K=1,15	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ товщиною 5 мм	100м2	5,613	<u>41359,16</u>	<u>29,93</u>	232149	35279	<u>168</u>	<u>87.9060</u>	<u>493,42</u>
62	КБ11-11-14 K=1,15 K=15	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівних основ	100м2	5,613	<u>110763,73</u>	<u>89,80</u>	621717	44113	<u>504</u>	<u>109.9170</u>	<u>616,96</u>
		Разом прямі витрати по розділу 3						1394627	389897	<u>16123</u>	<u>5185,08</u>
		Разом будівельні роботи, грн.						1394627		6058	73,07
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						988607			
		всього заробітна плата, грн.						395955			
		Загальновиробничі витрати, грн.						229037			
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.						630,98			
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						78934			
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						<b>1623664</b>			
		<b>Всього по розділу 3</b>						<b>1623664</b>			
		Разом прямі витрати по кошторису						2102723	443007	<u>19111</u>	<u>5869,66</u>
		Разом будівельні роботи, грн.						2102723		6985	83,57
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						1640605			
		всього заробітна плата, грн.						449992			
		Загальновиробничі витрати, грн.						259711			
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.						714,38			
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						89370			
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						<b>2362434</b>			
		<b>Всього по кошторису</b>						<b>2362434</b>			
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>						<b>6667,61</b>			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>539362</b>				

Склав \_\_\_\_\_  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив \_\_\_\_\_  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Капітальний ремонт захисної споруди ( ПРУ) комунального закладу Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського району  
Миколаївської області  
ЛСГ-ОД-160424/3

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02

#### на Внутрішня каналізація

**Захисна споруда (ПРУ) комунального закладу Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського району Миколаївської області**

Основа:  
креслення (специфікації ) №

Кошторисна вартість 189,012 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,2404 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 20,022 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "22 серпня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
									на одиницю	всього	
<b>Розділ 1. Внутрішня каналізація</b>											
1	KP1-1-1	Розробка ґрунту всередині будівлі в котлованах	100 м3	0,014	<u>75727,08</u>	-	1060	920	-	<u>944.5200</u>	<u>13,22</u>
					65710,26	-			-	-	-
2	KP1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м3	0,014	<u>14345,04</u>	-	201	201	-	<u>220.3200</u>	<u>3,08</u>
					14345,04	-			-	-	-
3	C311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	2,24	<u>115,31</u>	<u>115,31</u>	258	-	<u>258</u>	-	-
					-	14,38			32	0,1610	0,36
4	KP15-95-1	Установлення каналізаційної насосної станції	насос	1	<u>2293,60</u>	-	2294	2294	-	<u>29.4240</u>	<u>29,42</u>
					2293,60	-			-	-	-
5	& 2301-1228-1	Каналізаційна насосна станція PEDROLLO SAR 100-VXM 8/35	шт	1	<u>26745,46</u>	-	26745	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
6	& C1415-8341-1-Н	Прямокут для КНС 1000_1000_1400 (індивід. виготовлення)	шт.	1	<u>13218,33</u>	-	13218	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КР15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100м	0,02	<u>6602.58</u> 6571,47	<u>6.51</u> 5,54	132	131	-	<u>78.9840</u> 0,0666	<u>1.58</u> -
8	& С113-1356-1-2Щ варіант 5	Труба поліетиленова Vairom 100 SDR17 PN10 D-50_3/0 мм	шт	2	<u>69.32</u> -	-	139	-	-	-	-
9	С113-1815 варіант 2	Муфта ПЕ з зовніш. різьбою 50x2"	шт	1	<u>121.10</u> -	-	121	-	-	-	-
10	С113-1815 варіант 4	Муфта ПЕ з зовніш. різьбою 50x1 1/2"	шт	1	<u>118.90</u> -	-	119	-	-	-	-
11	КР15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 63 мм	100м	0,06	<u>6602.58</u> 6571,47	<u>6.51</u> 5,54	396	394	-	<u>78.9840</u> 0,0666	<u>4.74</u> -
12	& С113-1356-1-2Щ варіант 6	Труба РЕ100 PN10 63_4,7 мм	шт	6	<u>74.87</u> -	-	449	-	-	-	-
13	С113-1815 варіант 3	Муфта ПЕ з зовніш. різьбою 63x2"	шт	1	<u>225.32</u> -	-	225	-	-	-	-
14	С113-1815 варіант 5	Муфта ред. ПЕ 63/50	шт	1	<u>241.40</u> -	-	241	-	-	-	-
15	& С1545-76-3 варіант 4	Коліно ПЕ 90 63мм	шт	1	<u>256.22</u> -	-	256	-	-	-	-
16	КР15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100шт	0,01	<u>37386.97</u> 26227,26	<u>2967.52</u> 171,58	374	262	<u>30</u> 2	<u>332.5800</u> 2,0974	<u>3.33</u> 0,02
17	С113-2301 варіант 2	Клапан зворотний каналізаційний 2" під насоси для фекальних вод повнопрохідний з гумовою кульою	шт	1	<u>1703.90</u> -	-	1704	-	-	-	-
18	С111-1867 варіант 2	Хомут металевий з прокладкою та дюбелем 48-53 мм	шт	3	<u>30.15</u> -	-	90	-	-	-	-
19	& С111-62-1 варіант 3	Дюбель латунний розпірний м10_38мм	шт	3	<u>10.90</u> -	-	33	-	-	-	-
20	& С1545-291-1 варіант 2	Шпилька різьбова діам.10 довжина 1000мм	шт	1	<u>68.00</u> -	-	68	-	-	-	-
21	КР15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100м	0,118	<u>6577.98</u> 6571,47	<u>6.51</u> 5,54	776	775	<u>1</u> 1	<u>78.9840</u> 0,0666	<u>9.32</u> 0,01
22	& С113-1356-1-2Щ варіант 7	Труби ПП внутр каналізація 50x1,8x250 Wavin	шт	1	<u>36.59</u> -	-	37	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	& С113-1356-1-2Щ варіант 2	Труби ПП внутр каналізація 50x1,8x150 Wavin	шт	7	<u>27.02</u> -	<u>-</u> -	189	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	& С113-1356-1-2Щ варіант 3	Труби ПП внутр каналізація 50x1,8x1000 Wavin	шт	2	<u>189.20</u> -	<u>-</u> -	378	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	& С113-1356-1-2Щ варіант 8	Труби ПП внутр каналізація 50x1,8x2000 Wavin	шт	1	<u>222.35</u> -	<u>-</u> -	222	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	& С113-1356-1-2Щ варіант 4	Труби ПП внутр каналізація 50x1,8x500 Wavin	шт	13	<u>104.20</u> -	<u>-</u> -	1355	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	С113-1709 варіант 2	Коліно ВТ/ПВХ 50/87'	шт	5	<u>44.95</u> -	<u>-</u> -	225	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	С113-1709 варіант 3	Коліно ВТ/ПВХ 50/45'	шт	17	<u>38.83</u> -	<u>-</u> -	660	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	С113-1043 варіант 2	Трійники ВТ/ПВХ 50x50/45'	шт	2	<u>68.17</u> -	<u>-</u> -	136	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	С113-1866 варіант 2	Заглушка ВТ/ПВХ діам. 50 мм	шт	8	<u>31.28</u> -	<u>-</u> -	250	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	С111-1867 варіант 2	Хомут металевий з прокладкою та дюбелем 48-53 мм	шт	10	<u>30.15</u> -	<u>-</u> -	302	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	КР15-18-2	<i>Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм</i>	100м	0,14	<u>6320.60</u> 6308,89	<u>11.71</u> 9,97	885	883	<u>2</u> 1	<u>75.8280</u> 0,1199	<u>10.62</u> 0,02
33	& С113-1360-1 варіант 4	Труби ПП внутр каналізація 110x2,7x500 Wavin	шт	8	<u>221.69</u> -	<u>-</u> -	1774	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	& С113-1360-1 варіант 5	Труби ПП внутр каналізація 110x2,7x2000 Wavin	шт	4	<u>346.64</u> -	<u>-</u> -	1387	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
35	& С113-1360-1 варіант 3	Труби ПП внутр каналізація 110x2,7x250 Wavin	шт	4	<u>146.89</u> -	<u>-</u> -	588	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
36	& С113-1360-1 варіант 2	Труби ПП внутр каналізація 110x2,7x1000 Wavin	шт	1	<u>388.28</u> -	<u>-</u> -	388	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	С113-1711 варіант 2	Коліно ВТ/ПВХ 110/45'	шт	20	<u>93.91</u> -	<u>-</u> -	1878	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
38	С113-1043 варіант 3	Трійники ВТ/ПВХ 100x50/45'	шт	6	<u>125.39</u> -	<u>-</u> -	752	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	С113-1043 варіант 4	Трійники ВТ/ПВХ 100x110/45'	шт	10	<u>172.21</u> -	<u>-</u> -	1722	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	C113-1489 варіант 2	Заглушка ВТ/ ПВХ діам. 110 мм	шт	7	<u>53.21</u>	-	372	-	-	-	-
41	C113-1489 варіант 3	Перехід вн.каналіз. ПП 110/50 Wavin	шт	2	<u>87.79</u>	-	176	-	-	-	-
42	C111-1867 варіант 3	Хомут металевий з прокладкою та дюбелем 108-115 мм	шт	20	<u>49.84</u>	-	997	-	-	-	-
43	C113-2291 варіант 2	Ревізія до каналізаційних труб діам. 110 мм	шт	1	<u>82.18</u>	-	82	-	-	-	-
44	KP16-24-1	Установлення аераторів діаметром до 110 мм	10шт	0,3	<u>6738.41</u>	<u>3957.05</u>	2022	834	<u>1188</u>	<u>33.9480</u>	<u>10.18</u>
45	& C113- 1706-20 варіант 2	Впускний клапан аератор 50	шт	2	<u>326.70</u>	-	653	-	-	-	-
46	& C113- 1706-20 варіант 3	Впускний клапан аератор 110	шт	1	<u>423.60</u>	-	424	-	-	-	-
47	KP15-32-11	Установлення трапів діаметром 50 мм	10к-т	0,3	<u>964.48</u>	<u>2.60</u>	289	249	<u>1</u>	<u>10.4040</u>	<u>3.12</u>
48	C130-635 варіант 2	Трап для ванн і терас Ф50	комплект	3	<u>3241.84</u>	-	9726	-	-	-	-
49	& C1546-55- 2 варіант 3	Масило Super Glidex з силіконом 250 мл	шт	1,6	<u>90.60</u>	-	145	-	-	-	-
50	C111-1776- П1	Круг відрізний алмазний, діаметр 230 мм	шт	1	<u>1469.36</u>	-	1469	-	-	-	-
51	KP15-28-2	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 100 мм	шт	1	<u>2166.84</u>	-	2167	1258	-	<u>17.5920</u>	<u>17.59</u>
52	KP20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,04	<u>783.26</u>	-	31	30	-	<u>10.6440</u>	<u>0.43</u>
53	KP20-27-2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,04	<u>589.89</u>	-	24	23	-	<u>8.0280</u>	<u>0.32</u>
54	KP20-27-3 K=6	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	100шт	0,02	<u>2847.61</u>	-	57	56	-	<u>38.8800</u>	<u>0.78</u>
55	KP20-27-3 K=11	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	100шт	0,02	<u>5220.61</u>	-	104	102	-	<u>71.2800</u>	<u>1.43</u>
56	KP15-15-11	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 125 мм	100м	0,01	<u>21748.36</u>	<u>586.69</u>	217	188	<u>6</u>	<u>233.1120</u>	<u>2.33</u>
57	C113-175 варіант 2	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, діаметр 133 мм	м	1	<u>427.25</u>	-	427	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	КР15-15-8	Прокладання футлярів з труб сталевих діаметром 80 мм	100м	0,01	<u>11609.08</u> 10140,01	<u>266.86</u> 52,30	116	101	<u>3</u> 1	<u>125.6040</u> 0,6312	<u>1.26</u> 0,01
59	С113-153 варіант 2	Труби сталеві діаметр 89 мм, товщина стінки 3 мм	м	1	<u>299.77</u> -	<u>-</u> -	300	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
60	КР15-31-2	Забивання сальників діаметром понад 100 до 200 мм при проході труб через фундаменти або стіни підвалів	шт	2	<u>909.13</u> 406,64	<u>-</u> -	1818	813	<u>-</u> -	<u>5.3400</u> -	<u>10.68</u> -
61	КР15-31-1	Забивання сальників діаметром до 100 мм при проході труб через фундаменти або стіни підвалів	шт	2	<u>447.71</u> 309,78	<u>-</u> -	895	620	<u>-</u> -	<u>4.0680</u> -	<u>8.14</u> -
		Разом прями витрати по розділу 1					84538	10134	<u>1489</u> 406		<u>131.57</u> 5,19
		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>					84538				<b>90550</b>
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>90550</b>				
		<b>Розділ 2. Сантехнічні прилади</b>									
62	КР15-34-2	Установлення унітазів	10к-м	0,7	<u>7619.10</u> 5040,15	<u>23.43</u> 19,95	5333	3528	<u>16</u> 14	<u>63.1440</u> 0,2398	<u>44.2</u> 0,17
63	С130-901 варіант 2	Унітаз керамічний в комплекті зі арматурою для зливу з кнопкою 3 л і 6 л і гнучким шлангом діам.15 довж. 30 см	шт	6	<u>5924.86</u> -	<u>-</u> -	35549	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
64	С130-901 варіант 3	Унітаз керамічний в комплекті зі арматурою для зливу з кнопкою 3 л і 6 л і гнучким шлангом діам.15 довж. 30 см (для МНГ)	шт	1	<u>15512.86</u> -	<u>-</u> -	15513	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
65	КР15-33-4	Установлення поручнів	10шт	0,3	<u>533.38</u> 511,51	<u>-</u> -	160	153	<u>-</u> -	<u>6.3360</u> -	<u>1.9</u> -
66	& С111-825-11 варіант 3	Поручень для унітазу відкидний для людей з інвалідністю 32 діам.-700мм	шт.1	1	<u>1613.60</u> -	<u>-</u> -	1614	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	& С111-825-11 варіант 4	Поручень для унітазу відкидний для людей з інвалідністю 32 діам.-1000-700мм	шт.1	1	<u>2939.60</u> -	<u>-</u> -	2940	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
68	& С111-825-11 варіант 2	Поручень для умивальника наст.посилений ручка 32 діам.	шт.1	1	<u>2093.00</u> -	<u>-</u> -	2093	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
69	КР15-32-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної і гарячої води (jіка тiо 64 для МНГ)	10к-т	0,1	<u>3586.07</u> 3563,10	<u>11,71</u> 9,97	359	356	<u>1</u> 1	<u>44,1360</u> 0,1199	<u>4,41</u> 0,01
70	С130-857 варіант 3	Умивальник керамічний в комплекті з кріпленням (jіка тiо 64 для МНГ)	комплект	1	<u>2760.59</u> -	<u>-</u> -	2761	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
71	& 2407-1704-1 варіант 3	Сифон пляшковий для (раковини jіка тiо 64)	шт	1	<u>771.61</u> -	<u>-</u> -	772	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
72	КР15-33-3	Установлення змішувачів	10шт	0,6	<u>1483.39</u> 1297,77	<u>-</u> -	890	779	<u>-</u> -	<u>15.8400</u> -	<u>9.5</u> -
73	& С130-616-1-2Ю варіант 2	Змішувач з шлангами гнучкими в металевому покритті	комплект	5	<u>3341.00</u> -	<u>-</u> -	16705	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
74	& С130-616-1-2Ю варіант 3	Змішувач для гігієнічного душа	комплект	1	<u>1709.00</u> -	<u>-</u> -	1709	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
75	КР15-32-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної і гарячої води	10к-т	0,4	<u>3586.07</u> 3563,10	<u>11,71</u> 9,97	1434	1425	<u>5</u> 4	<u>44,1360</u> 0,1199	<u>17,65</u> 0,05
76	С130-857 варіант 2	Умивальник керамічний в комплекті з кріпленням	комплект	3	<u>1590.14</u> -	<u>-</u> -	4770	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
77	С130-857 варіант 4	Умивальник керамічний кутовий в комплекті з кріпленням	комплект	1	<u>1444.79</u> -	<u>-</u> -	1445	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
78	& 2407-1704-1 варіант 2	Сифон пляшковий	шт	4	<u>232.54</u> -	<u>-</u> -	930	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прями витрати по розділу 2					94977	6241	<u>22</u> 19		<u>77.66</u> 0,23
		Разом будівельні роботи, грн.					94977				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					88714				
		всього заробітна плата, грн.					6260				
		Загальноновиробничі витрати, грн.					3486				
		трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год.					9,34				
		заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.					1170				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>98463</b>				
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>98463</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					179515	16375	<u>1511</u>		<u>209,23</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					179515		425		5,42
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					161629				
		всього заробітна плата, грн.					16800				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9497				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					25,75				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3222				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>189012</b>				
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>189012</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					<b>240,4</b>				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					<b>20022</b>				

Склав

\_\_\_\_\_

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив

\_\_\_\_\_

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Капітальний ремонт захисної споруди ( ПРУ) комунального закладу Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського району  
Миколаївської області  
ЛСГ-ОД-160424/3

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03  
на Внутрішній водопровід**

**Захисна споруда (ПРУ) комунального закладу Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського району Миколаївської області**

Основа:  
креслення (специфікації ) №

Кошторисна вартість	169,474 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,39896 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	33,618 тис. грн.
Середній розряд робіт	3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "22 серпня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 1. Водопровід В1,Т3</b>									
1	КР15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,28	<u>5677,93</u> 5563,70	- -	1590	1558	- -	<u>67.9080</u> -	<u>19,01</u> -
2	& С113-95-8 варіант 3	Труба Ф20х3,4 PN20, ПП КАН	м	28	<u>37,53</u> -	- -	1051	-	- -	- -	- -
3	КР15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	0,2	<u>5939,96</u> 5806,54	- -	1188	1161	- -	<u>70.8720</u> -	<u>14,17</u> -
4	& С113-95-7 варіант 3	Труба Ф25х4.2 PN20, ПП КАН	м	20	<u>57,92</u> -	- -	1158	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КР15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,24	<u>6571.55</u> 6406,27	- -	1577	1538	- -	<u>78.1920</u> -	<u>18.77</u> -
6	& С113-95-1 варіант 3	Труба Ф32х5,4 РН 20, ПП КАН	м	24	<u>94.47</u> -	- -	2267	-	- -	- -	- -
7	& С1545-76-2 варіант 4	Коліно 90 град. 25, ПП КАН	шт	4	<u>16.52</u> -	- -	66	-	- -	- -	- -
8	& С1545-76-2 варіант 5	Коліно 45 град. 25, ПП КАН	шт	4	<u>18.23</u> -	- -	73	-	- -	- -	- -
9	& С1545-76-3 варіант 2	Коліно 90 град. 20, ПП КАН	шт	25	<u>13.13</u> -	- -	328	-	- -	- -	- -
10	& С1545-76-3 варіант 3	Коліно 45 град. 20, ПП КАН	шт	12	<u>16.53</u> -	- -	198	-	- -	- -	- -
11	& С1545-76-2 варіант 2	Коліно 90 град. 32, ПП КАН	шт	15	<u>22.48</u> -	- -	337	-	- -	- -	- -
12	& С1545-76-2 варіант 3	Коліно 45 град. 32, ПП КАН	шт	5	<u>30.98</u> -	- -	155	-	- -	- -	- -
13	С113-1809 варіант 2	Муфта 20, ПП КАН	шт	7	<u>8.57</u> -	- -	60	-	- -	- -	- -
14	С113-1810 варіант 2	Муфта 25, ПП КАН	шт	5	<u>11.97</u> -	- -	60	-	- -	- -	- -
15	С113-1812 варіант 2	Муфта 32, ПП КАН	шт	6	<u>19.62</u> -	- -	118	-	- -	- -	- -
16	С113-1095 варіант 2	Трійники 25, ПП КАН	шт	2	<u>17.04</u> -	- -	34	-	- -	- -	- -
17	С113-1094-113 варіант 5	Трійники 20, ПП КАН	шт	10	<u>16.19</u> -	- -	162	-	- -	- -	- -
18	С113-1096 варіант 2	Трійники 32, ПП КАН	шт	6	<u>33.19</u> -	- -	199	-	- -	- -	- -
19	С113-1094-113 варіант 6	Трійники редукційний 25/20/25, ПП КАН	шт	5	<u>20.44</u> -	- -	102	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	C113-1094-113 варіант 7	Трійники редукційний 32/25/32, ПП КАН	шт	1	<u>35.74</u> -	<u>-</u> -	36	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	C113-2278 варіант 2	Перехідник 25/20, нв ПП КАН	шт	3	<u>19.45</u> -	<u>-</u> -	58	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	C113-2278 варіант 3	Перехідник 32/25, нв ПП КАН	шт	2	<u>28.63</u> -	<u>-</u> -	57	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	& C113-1869-1	Обвід 20, ПП КАН	шт	5	<u>65.10</u> -	<u>-</u> -	326	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	& C113-1869-2	Обвід 25, ПП КАН	шт	2	<u>75.30</u> -	<u>-</u> -	151	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	& C113-1706-7 варіант 2	Коліно фікс. з вушками з різьб. внутр. 20-1/2". ПП КАН	шт	19	<u>76.88</u> -	<u>-</u> -	1461	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	& C113-1706-7 варіант 3	Коліно фікс. з вушками з різьб. внутр. 25-1/2". ПП КАН	шт	2	<u>87.08</u> -	<u>-</u> -	174	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	& C113-186-2	Заглушка для перевірки герметичності 1/2", ПП КАН	шт	21	<u>84.51</u> -	<u>-</u> -	1775	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	& C111-62-1 варіант 2	Дюбель F1 8x4x45	шт	65	<u>8.07</u> -	<u>-</u> -	525	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	& C103-2669-1 варіант 2	Пластина монтажна, ПП КАН	шт	5	<u>34.83</u> -	<u>-</u> -	174	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	& C1630-143-8 варіант 2	Крани кульовий 1/2"_1/2" Fado кутовий	шт	16	<u>282.65</u> -	<u>-</u> -	4522	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	KP19-21-1	<i>Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену</i>	100м	0,72	<u>9856.81</u> 3600,37	<u>-</u> -	7097	2592	<u>-</u> -	<u>47.2800</u> -	<u>34.04</u> -
32	& C113-244-9 варіант 2	Термоізоляція Climaflex 22/6	м	28,56	<u>8.69</u> -	<u>-</u> -	248	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
33	& C113-244-10 варіант 2	Термоізоляція Climaflex 28/6	м	20,4	<u>10.14</u> -	<u>-</u> -	207	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	& C113-244-11 варіант 2	Термоізоляція Climaflex 35/6	м	24,48	<u>13.96</u> -	<u>-</u> -	342	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
35	& C113-208-1 варіант 2	Фіксатор подв. для труб до 32 мм з дюбелем (крюк)	шт	50	<u>8.74</u> -	<u>-</u> -	437	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	& C113-1885-2-М варіант 2	1" 32-36 мм Хомут мет. (2 в.) з проклад. та дюб.	шт	20	<u>25.04</u> -	<u>-</u> -	501	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					28814	6849	<u>-</u> -		<u>85.99</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>					28814 21965 6849 3831 10,31 1291 <b>32645</b>				
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>32645</b>				
		<b>Розділ 2. Бойлер ГПВ</b>									
37	KP15-82-1	Установлення водопідігрівачів ємкісних місткістю до 1 м3	шт	1	<u>4006.06</u> 1609,17	<u>260.92</u> 45,75	4006	1609	<u>261</u> 46	<u>20.1600</u> 0,4502	<u>20.16</u> 0,45
38	& C1630-255-2 варіант 2	Бойлер Atlantic o2ProP VM 100 D400-1-М	шт	1	<u>5715.42</u> -	<u>-</u> -	5715	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	C111-1867 варіант 4	Кріплення для бойлера 10_100мм	шт	2	<u>56.26</u> -	<u>-</u> -	113	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	KP15-22-1	Установлення муфтових кранів	100 шт	0,03	<u>4844.53</u> 4795,36	<u>-</u> -	145	144	<u>-</u> -	<u>59.4000</u> -	<u>1,78</u> -
41	& C1630-143-8 варіант 4	Крани кульовий 1/2" нв метелик FADO	шт	2	<u>188.30</u> -	<u>-</u> -	377	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
42	& C1630-143-8 варіант 5	Крани кульовий кут 1/2"_1/2" FADO	шт	1	<u>253.24</u> -	<u>-</u> -	253	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	& C113-1519-3 варіант 4	Трійник 1/2" BBB нікель FADO	шт	1	<u>195.14</u> -	<u>-</u> -	195	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
44	& C113-1519-4 варіант 8	Ніпель 1/2" з/з нікель FADO	шт	1	<u>49.04</u> -	<u>-</u> -	49	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	& C1545-179-3 варіант 5	Американка-згін 1 1/2" пряма нікель FADO	шт	2	<u>1129.15</u> -	<u>-</u> -	2258	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
46	& C1545-76-2 варіант 4	Коліно 90 град. 25, ПП КАН	шт	4	<u>16.52</u> -	<u>-</u> -	66	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
47	C113-1810 варіант 5	Муфта з різьбою внутр. 25-1", ПП КАН	шт	2	<u>171.43</u> -	<u>-</u> -	343	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прями витрати по розділу 2					13520	1753	<u>261</u> 46		<u>21.94</u> 0,45
		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>					13520				
							11506				
							1799				
							1003				
							2,68				
							336				
							<b>14523</b>				
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>14523</b>				
		<b>Розділ 3. Пожежний водопровід В2</b>									
48	KP15-23-1	Установлення пожежних кранів діаметром 50 мм	шт	2	<u>167.87</u> 162,83	<u>-</u> -	336	326	<u>-</u> -	<u>2.0400</u> -	<u>4.08</u> -
49	C1630-26 варіант 2	Кран-комплект пожежний Ду-25 НW-25N-20; НW-25W-20	шт	2	<u>3775.86</u> -	<u>-</u> -	7552	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
50	KP15-15-3	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм	100м	0,19	<u>6198.69</u> 5962,72	<u>31.23</u> 26,60	1178	1133	<u>6</u> 5	<u>73.8600</u> 0,3197	<u>14.03</u> 0,06
51	C113-3 варіант 2	Труби сталеві зварні водогазопровідні, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3 мм	м	19	<u>103.78</u> -	<u>-</u> -	1972	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
52	C113-2231 варіант 3	Трійник"гамбурський" сталевий діам. 25 мм	шт	1	<u>115.30</u> -	<u>-</u> -	115	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
53	C113-2231 варіант 2	Коліна "гамбурське" сталеве діам. 25 мм	шт	9	<u>122.44</u> -	<u>-</u> -	1102	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
54	C113-1842 варіант 2	Різьба діам. 25 мм	шт	2	<u>8.99</u> -	<u>-</u> -	18	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	& C113-1885-2-М варіант 3	1" 32-36 мм Хомут мет. (2 в.) з проклад. та дюб.	шт	16	<u>39.85</u> -	- -	638	-	- -	- -	- -
56	C111-1776-П1	Круг відрізний алмазний, діаметр 230 мм	шт	1	<u>1469.36</u> -	- -	1469	-	- -	- -	- -
57	KP15-30-1	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	100м	0,19	<u>1410.69</u> 1309,54	- -	268	249	- -	<u>13.4160</u> -	<u>2.55</u> -
58	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,19	<u>9856.81</u> 3600,37	- -	1873	684	- -	<u>47.2800</u> -	<u>8.98</u> -
59	& C113-244-9 варіант 3	Термоізоляція Sanflex 28/6	м	19,38	<u>14.64</u> -	- -	284	-	- -	- -	- -
60	КБ13-16-6 к=1,15	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,015	<u>1682.52</u> 588,99	<u>111.12</u> 7,98	25	9	2 -	<u>6.5964</u> 0,0994	<u>0.1</u> -
61	КБ13-26-6 К=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,03	<u>2941.86</u> 440,01	<u>80.87</u> 8,93	88	13	2 -	<u>4.9956</u> 0,1110	<u>0.15</u> -
		Разом прями витрати по розділу 3					16918	2414	<u>10</u> 5		<u>29.89</u> 0,06
		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>					16918 14494 2419 1343 3,6 450 <b>18261</b>				
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>18261</b>				
		<b>Розділ 4. Загальнобудинковий водомірний вузол</b>									
62	KP15-27-4	Установлення лічильників [водомірів] на різьбі діаметром до 40 мм	шт	1	<u>309.33</u> 159,85	- -	309	160	- -	<u>1.9800</u> -	<u>1.98</u> -
63	C1630-1821 варіант 2	Водолічильник хол. "Apator-15" ДУ15	шт	1	<u>808.20</u> -	- -	808	-	- -	- -	- -
64	C1630-542 варіант 2	Клапани зворотний 1"	шт	1	<u>217.10</u> -	- -	217	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	КР15-103-1	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм	фільтр	1	<u>157.71</u> 133,43	<u>20.96</u> 0,78	158	133	<u>21</u> 1	<u>1.6920</u> 0,0096	<u>1.69</u> 0,01
66	С1630-103 варіант 3	Фільтри грубої очистки 1"	шт	1	<u>353.80</u> -	-	354	-	-	-	-
67	С113-1810 варіант 6	Муфта з різьбою зовн. 32-1"	шт	1	<u>221.41</u> -	-	221	-	-	-	-
68	КР15-22-1	Установлення муфтових кранів	100 шт	0,04	<u>4844.53</u> 4795,36	-	194	192	-	<u>59.4000</u>	<u>2.38</u>
69	& С113-1519-4 варіант 11	Кутник 1" В3 нікель FADO	шт	1	<u>390.23</u> -	-	390	-	-	-	-
70	С1630-1433 варіант 5	Кран кульовий 1" 605 ручка	шт	4	<u>270.75</u> -	-	1083	-	-	-	-
71	& С1545-76-2 варіант 2	Коліно 90 град. 32, ПП КАН	шт	1	<u>22.48</u> -	-	22	-	-	-	-
72	& С1545-179-3 варіант 2	Американка-згін 1" пряма нікель FADO	шт	2	<u>513.74</u> -	-	1027	-	-	-	-
73	& С113-1519-4 варіант 3	Ніпель 1" з/з нікель FADO	шт	1	<u>147.65</u> -	-	148	-	-	-	-
74	& С113-1519-5 варіант 2	Трійник 1" ВВВ нікель	шт	1	<u>462.38</u> -	-	462	-	-	-	-
75	& С113-1815-17 варіант 2	Перехід (футорка) 1 _1/2 з/в нікель	шт	2	<u>69.43</u> -	-	139	-	-	-	-
76	С113-1810 варіант 3	Муфта з різьбою зовн. 32-1", ПП КАН	шт	1	<u>221.41</u> -	-	221	-	-	-	-
77	С113-1842 варіант 2	Різьба діам. 25 мм	шт	1	<u>8.99</u> -	-	9	-	-	-	-
78	& С113-1885-2-М варіант 3	1" 32-36 мм Хомут мет. (2 в.) з проклад. та дьюб.	шт	2	<u>39.85</u> -	-	80	-	-	-	-
79	& С113-1885-2-М варіант 4	3/4" 25-30 мм Хомут мет. (2 в.) з проклад. та дьюб.	шт	2	<u>36.79</u> -	-	74	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					5916	485	<u>21</u> 1		<u>6.05</u> 0,01
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					5916				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					5410				
		всього заробітна плата, грн.					486				
		Загальновиробничі витрати, грн.					270				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,73				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					92				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>6186</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>6186</b>				
		<b>Розділ 5. Бак запасу води</b>									
80	KP15-93-3	Установлення баків місткістю від 1 м3	бак	2	<u>1968,36</u>	<u>101,06</u>	3937	3699	<u>202</u>	<u>24,9000</u>	<u>49,8</u>
					<u>1849,57</u>	<u>24,75</u>			<u>50</u>	<u>0,2386</u>	<u>0,48</u>
81	C130-18 варіант 2	Ємність вертикальна 1000л вузька для питної води	шт	2	<u>4000,79</u>	<u>-</u>	8002	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
82	C113-1800 варіант 2	Врізка в бак латунь 1"	шт	4	<u>140,32</u>	<u>-</u>	561	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
83	C113-1800 варіант 3	Показчик рівня води в бочці	шт	2	<u>136,07</u>	<u>-</u>	272	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
84	KP15-22-1	Установлення крану поплавкового	100 шт	0,02	<u>4844,53</u>	<u>-</u>	97	96	<u>-</u>	<u>59,4000</u>	<u>1,19</u>
					<u>4795,36</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
85	C1630-87 варіант 2	Кран поплавок 1" з поплавком	шт	2	<u>818,66</u>	<u>-</u>	1637	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
86	KP15-95-1	Установлення насосної станції масою до 0, 1 т	насос	1	<u>2293,60</u>	<u>-</u>	2294	2294	<u>-</u>	<u>29,4240</u>	<u>29,42</u>
					<u>2293,60</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
87	2301-1006 варіант 2	Насос станція sprut aujs 100/24LSS	шт	1	<u>4975,00</u>	<u>-</u>	4975	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					<u>-</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
88	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,12	<u>6571,55</u>	<u>-</u>	789	769	<u>-</u>	<u>78,1920</u>	<u>9,38</u>
					<u>6406,27</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
89	& C113-95-1 варіант 3	Труба Ф32х5,4 PN 20, ПП КАН	м	12	<u>94,47</u>	<u>-</u>	1134	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					<u>-</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
90	& C1545-76- 2 варіант 2	Коліно 90 град. 32, ПП КАН	шт	10	<u>22,48</u>	<u>-</u>	225	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					<u>-</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
91	C113-1096 варіант 2	Трійники 32, ПП КАН	шт	5	<u>33,19</u>	<u>-</u>	166	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					<u>-</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
92	C1630-1433 варіант 2	Кран кульовий 1" ВВ ручка	шт	5	<u>136,45</u>	<u>-</u>	682	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					<u>-</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	C1630-1433 варіант 3	Кран кульовий 1/2 605 ручка	шт	2	<u>118,60</u>	-	237	-	-	-	-
94	& C1545- 179-3 варіант 2	Американка-згін 1" пряма нікель FADO	шт	6	<u>513,74</u>	-	3082	-	-	-	-
95	& C113- 1519-3 варіант 3	Трійник редукційний 1/2" _1" _ 1/2" ВВВ нікель FADO	шт	4	<u>440,78</u>	-	1763	-	-	-	-
96	& C113- 1519-4 варіант 2	Кутник 1 1/2" В3 нікель FADO	шт	4	<u>1114,94</u>	-	4460	-	-	-	-
97	& C113- 1519-4 варіант 3	Ніпель 1" з/з нікель FADO	шт	4	<u>147,65</u>	-	591	-	-	-	-
98	C113-1810 варіант 3	Муфта з різьбою зовн. 32-1", ПП КАН	шт	8	<u>221,41</u>	-	1771	-	-	-	-
99	C113-1953 варіант 2	Трійник редукційний 1" _1/2" _1 ВВВ нікель	шт	1	<u>258,13</u>	-	258	-	-	-	-
100	& C113- 1519-4 варіант 4	Ніпель редукц. 1/2"x1/4" _1" з/з нікель FADO	шт	1	<u>50,57</u>	-	51	-	-	-	-
101	& C1545- 179-3 варіант 3	Американка-згін 1" кутова нікель FADO	шт	1	<u>641,24</u>	-	641	-	-	-	-
102	C1630-1433 варіант 4	Кран кульовий 1" 3В ручка	шт	1	<u>470,50</u>	-	471	-	-	-	-
103	KP19-21-1	<i>Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену</i>	100м	0,12	<u>9856,81</u>	-	1183	432	-	<u>47.2800</u>	<u>5.67</u>
104	& C113-244- 9 варіант 5	Термоізоляція Sanflex 35/6	м	12,24	<u>18,99</u>	-	232	-	-	-	-
105	KP15-22-1	<i>Установлення кранів</i>	100 шт	0,04	<u>4844,53</u>	-	194	192	-	<u>59.4000</u>	<u>2.38</u>
106	C1630-1432 варіант 2	Кран водорозбірний, діаметр 15 мм	шт	4	<u>149,16</u>	-	597	-	-	-	-
107	KP15-22-1	<i>Установлення клапанів зворотних</i>	100 шт	0,01	<u>4844,53</u>	-	48	48	-	<u>59.4000</u>	<u>0.59</u>
108	C1630-542 варіант 2	Клапани зворотний 1"	шт	1	<u>217,10</u>	-	217	-	-	-	-
109	KP15-106-3	<i>Установлення регуляторів витрати і тиску води діаметром 50 мм</i>	шт	1	<u>3397,75</u>	<u>15,72</u>	3398	507	<u>16</u>	<u>5.8320</u>	<u>5.83</u>
					506,68	0,58			1	0,0072	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	& С1630-1585-11 варіант 2	Однофазне реле тиску	шт	1	<u>1785,34</u> -	<u>-</u> -	1785	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
111	КР17-9-1	Прокладання кабелю перерізом до 6 мм <sup>2</sup> на скобах	100м	0,01	<u>9035,77</u> 6508,52	<u>58,56</u> 49,87	90	65	<u>1</u> -	<u>81,5400</u> 0,5994	<u>0,82</u> 0,01
112	& С1545-194-11 варіант 2	Кабель ПВС 3_1,5	м	1	<u>20,21</u> -	<u>-</u> -	20	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
113	& С1546-55-2 варіант 2	Паста Унарак 250 гр	шт	0,26	<u>133,13</u> -	<u>-</u> -	35	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
114	С111-1708-1 варіант 2	Ключчя (пакля) "коса"	кг	0,05	<u>379,75</u> -	<u>-</u> -	19	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
115	КБ9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,1245	<u>23548,55</u> 14105,15	<u>8273,31</u> 1292,73	2932	1756	<u>1030</u> 161	<u>174,7200</u> 12,9674	<u>21,75</u> 1,61
116	С111-1823	Прокат кутовий рівнополічковий із сталі марки 18пс, ширина полицок 35-56 мм	т	0,077916	<u>45753,97</u> -	<u>-</u> -	3565	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
117	& С111-826-256 варіант 2	Лист г/к ст. 2,0 мм 1,25_2,5м	шт.	1	<u>2032,88</u> -	<u>-</u> -	2033	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
118	КР20-12-1	Монтаж дрібних металокопункцій вагою до 0,1 т	1т	0,1245	<u>15466,05</u> 9633,91	<u>4428,67</u> 655,25	1926	1199	<u>551</u> 82	<u>106,4520</u> 6,3809	<u>13,25</u> 0,79
119	КБ13-16-6 К=1,15	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м <sup>2</sup>	0,12	<u>1682,52</u> 588,99	<u>111,12</u> 7,98	202	71	<u>13</u> 1	<u>6,5964</u> 0,0994	<u>0,79</u> 0,01
120	КБ13-26-6 К=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м <sup>2</sup>	0,12	<u>2941,86</u> 440,01	<u>80,87</u> 8,93	353	53	<u>10</u> 1	<u>4,9956</u> 0,1110	<u>0,6</u> 0,01
		Разом прямі витрати по розділу 5					56925	11181	<u>1823</u> 296		<u>141,47</u> 2,92
		Разом устаткування, грн.					4975				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					195				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>5170</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					51950				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					38946				
		всього заробітна плата, грн.					11477				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6429				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					17,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2169				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>58379</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Всього по розділу 5</b>						<b>63549</b>				
		<b>Розділ 6. Аварійний бак системи пожежогасіння</b>										
121	KP15-93-3	Установлення баків місткістю від 1 м3	бак	1	<u>1968.36</u> <u>1849,57</u>	<u>101,06</u> <u>24,75</u>	1968	1850	<u>101</u> <u>25</u>	<u>24,9000</u> <u>0,2386</u>	<u>24,9</u> <u>0,24</u>	
122	C130-18 варіант 2	Ємність вертикальна 1000л вузька для питної води	шт	1	<u>4000.79</u> -	<u>-</u> -	4001	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
123	C113-1800 варіант 2	Врізка в бак латунь 1"	шт	2	<u>140.32</u> -	<u>-</u> -	281	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
124	C113-1800 варіант 3	Показчик рівня води в бочці	шт	1	<u>136.07</u> -	<u>-</u> -	136	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
125	KP15-22-1	Установлення крану поплавкового	100 шт	0,01	<u>4844.53</u> <u>4795,36</u>	<u>-</u> -	48	48	<u>-</u> -	<u>59.4000</u> -	<u>0.59</u> -	
126	C1630-87 варіант 2	Кран поплавковий 1" з поплавком	шт	1	<u>818.66</u> -	<u>-</u> -	819	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
127	KP15-95-1	Установлення насосної станції масою до 0, 1 т	насос	1	<u>2293.60</u> <u>2293,60</u>	<u>-</u> -	2294	2294	<u>-</u> -	<u>29.4240</u> -	<u>29.42</u> -	
128	2301-1006 варіант 3	Насос протипожежний EBARA COMPACT A/8	шт	1	<u>8526.67</u> -	<u>-</u> -	8527	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
129	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,04	<u>6571.55</u> <u>6406,27</u>	<u>-</u> -	263	256	<u>-</u> -	<u>78.1920</u> -	<u>3.13</u> -	
130	& C113-95-1 варіант 3	Труба Ф32х5,4 PN 20, ПП КАН	м	4	<u>94.47</u> -	<u>-</u> -	378	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
131	& C1545-76-2 варіант 2	Коліно 90 град. 32, ПП КАН	шт	3	<u>22.48</u> -	<u>-</u> -	67	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
132	C113-1096 варіант 2	Трійники 32, ПП КАН	шт	2	<u>33.19</u> -	<u>-</u> -	66	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
133	C1630-1433 варіант 2	Кран кульовий 1" ВВ ручка	шт	3	<u>136.45</u> -	<u>-</u> -	409	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
134	C1630-1433 варіант 3	Кран кульовий 1/2 605 ручка	шт	1	<u>118.60</u> -	<u>-</u> -	119	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
135	& C1545-179-3 варіант 2	Американка-згін 1" пряма нікель FADO	шт	4	<u>513.74</u> -	<u>-</u> -	2055	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136	& С113-1519-3 варіант 3	Трійник редукційний 1/2" _1" _ 1/2" ВВВ нікель FADO	шт	1	<u>440,78</u> -	<u>-</u> -	441	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
137	& С113-1519-4 варіант 3	Ніпель 1" з/з нікель FADO	шт	2	<u>147,65</u> -	<u>-</u> -	295	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
138	С113-1810 варіант 3	Муфта з різьбою зовн. 32-1", ПП КАН	шт	6	<u>221,41</u> -	<u>-</u> -	1328	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
139	С113-1953 варіант 2	Трійник редукційний 1" _1/2" _1 ВВВ нікель	шт	1	<u>258,13</u> -	<u>-</u> -	258	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
140	& С113-1519-4 варіант 10	Ніпель редукц. 1/2"x1/4" з/з нікель FADO	шт	1	<u>50,57</u> -	<u>-</u> -	51	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
141	& С1545-179-3 варіант 3	Американка-згін 1" кутова нікель FADO	шт	1	<u>641,24</u> -	<u>-</u> -	641	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
142	С1630-1433 варіант 4	Кран кульовий 1" 3В ручка	шт	1	<u>470,50</u> -	<u>-</u> -	471	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
143	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,04	<u>9856,81</u> 3600,37	<u>-</u> -	394	144	<u>-</u> -	<u>47.2800</u> -	<u>1.89</u> -
144	& С113-244-9 варіант 5	Термоізоляція Sanflex 35/6	м	4,08	<u>18,99</u> -	<u>-</u> -	77	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
145	КР15-22-1	Установлення клапанів зворотних	100 шт	0,01	<u>4844,53</u> 4795,36	<u>-</u> -	48	48	<u>-</u> -	<u>59.4000</u> -	<u>0.59</u> -
146	С1630-542 варіант 2	Клапани зворотний 1"	шт	1	<u>217,10</u> -	<u>-</u> -	217	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
147	КР15-106-3	Установлення регуляторів витрати і тиску води діаметром 50 мм	шт	1	<u>3397,75</u> 506,68	<u>15,72</u> 0,58	3398	507	<u>16</u> 1	<u>5.8320</u> 0,0072	<u>5.83</u> 0,01
148	& С1630-1585-11 варіант 2	Однофазне реле тиску	шт	1	<u>1785,34</u> -	<u>-</u> -	1785	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
149	КР17-9-1	Прокладання кабелю перерізом до 6 мм <sup>2</sup> на скобах	100м	0,01	<u>9035,77</u> 6508,52	<u>58,56</u> 49,87	90	65	<u>1</u> -	<u>81.5400</u> 0,5994	<u>0.82</u> 0,01
150	& С1545-194-11 варіант 2	Кабель ПВС 3_1,5	м	1	<u>20,21</u> -	<u>-</u> -	20	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
151	& С1546-55-2 варіант 2	Паста Унапак 250 гр	шт	0,26	<u>133,13</u> -	<u>-</u> -	35	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
152	С111-1708-1 варіант 2	Клоччя (пакля) "коса"	кг	0,05	<u>379,75</u> -	<u>-</u> -	19	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 6					30999	5212	<u>118</u> 26		<u>67,17</u> 0,26
		Разом устаткування, грн.					8527				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					335				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>8862</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					22472				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					17142				
		всього заробітна плата, грн.					5238				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2975				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					8,1				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1012				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>25447</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 6</b>					<b>34309</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					153092	27894	<u>2233</u> 374		<u>352,51</u> 3,7
		Разом устаткування, грн.					13502				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					530				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>14032</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					139590				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					109463				
		всього заробітна плата, грн.					28268				
		Загальновиробничі витрати, грн.					15852				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					42,75				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5350				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>155442</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>169474</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>398,96</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>33618</b>				

Склав \_\_\_\_\_  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив \_\_\_\_\_  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Капітальний ремонт захисної споруди ( ПРУ) комунального закладу Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського району  
Миколаївської області  
ЛСГ-ОД-160424/3

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04 на Опалення

**Захисна споруда (ПРУ) комунального закладу Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського району Миколаївської області**

Основа:  
креслення (специфікації ) №

Кошторисна вартість 854,049 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,79713 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 66,731 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "22 серпня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
									на одиницю	всього	
<b>Розділ 1. Система опалення</b>											
1	КР15-90-2	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	100кВт	0,2898	16929,16	613,60	4906	2914	178	133,7520	38,76
					10055,48	150,29			44	1,4484	0,42
2	& С130-559-55 варіант 3	Радіатор рунго compact 22 500_1400 мм	шт.	8	7516,84	-	60135	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	& С130-559-55 варіант 2	Радіатор рунго compact 22 500_1200 мм	шт.	3	5384,18	-	16153	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	& С130-559-55 варіант 4	Радіатор рунго compact 22 500_800 мм	шт.	1	4104,94	-	4105	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	KM11-350-1	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, PH-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	12	<u>196.89</u> 151,41	<u>9.96</u> 3,58	2363	1817	<u>120</u> 43	<u>1.9200</u> 0,0454	<u>23.04</u> 0,54
6	& C130-1158-10 варіант 2	Міні термоголовка з по. "0" (6-30)	шт	12	<u>517.72</u> -	<u>-</u> -	6213	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	KP15-87-1	Установлення клапанів діаметром до 25 мм	клапан	12	<u>419.35</u> 328,33	<u>15.19</u> 0,56	5032	3940	<u>182</u> 7	<u>4.2120</u> 0,0070	<u>50.54</u> 0,08
8	& C1630-536-1-T варіант 2	Клапан терм.TS-90 1/2"	шт	12	<u>802.50</u> -	<u>-</u> -	9630	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	KP15-20-1	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	100шт	0,12	<u>35929.71</u> 26227,26	<u>2349.39</u> 135,93	4312	3147	<u>282</u> 16	<u>332.5800</u> 1,6615	<u>39.91</u> 0,2
10	& C1630-536-1-T варіант 3	Вентель RL-1	шт	12	<u>496.50</u> -	<u>-</u> -	5958	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,83	<u>5677.93</u> 5563,70	<u>-</u> -	4713	4618	<u>-</u> -	<u>67.9080</u> -	<u>56.36</u> -
12	& C113-95-8 варіант 2	Труба stabi Ф20х3,4 PN20, ПП КАН	м	83	<u>82.74</u> -	<u>-</u> -	6867	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	KP15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	0,84	<u>5939.96</u> 5806,54	<u>-</u> -	4990	4877	<u>-</u> -	<u>70.8720</u> -	<u>59.53</u> -
14	& C113-95-7 варіант 2	Труба stabi Ф25х4.2 PN20, ПП КАН	м	84	<u>121.50</u> -	<u>-</u> -	10206	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,35	<u>6571.55</u> 6406,27	<u>-</u> -	2300	2242	<u>-</u> -	<u>78.1920</u> -	<u>27.37</u> -
16	& C113-95-1 варіант 2	Труба stabi Ф32х5,4 PN 20, ПП КАН	м	35	<u>180.66</u> -	<u>-</u> -	6323	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	КР15-19-4	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	100м	0,08	<u>7035.88</u> 6822,15	- -	563	546	- -	<u>83,2680</u> -	<u>6.66</u> -
18	& С113-95-3 варіант 2	Труба stabі Ф40х6,7 PN-20 ПП КАН	м	8	<u>230.55</u> -	- -	1844	-	- -	- -	- -
19	С113-1809 варіант 3	Муфта з різьбою зовн. 20-1/2", ПП КАН	шт	24	<u>110.57</u> -	- -	2654	-	- -	- -	- -
20	& С1545-76-3 варіант 2	Коліно 90 град. 20, ПП КАН	шт	76	<u>13.13</u> -	- -	998	-	- -	- -	- -
21	& С1545-76-3 варіант 3	Коліно 45 град. 20, ПП КАН	шт	25	<u>16.53</u> -	- -	413	-	- -	- -	- -
22	& С1545-76-2 варіант 2	Коліно 90 град. 32, ПП КАН	шт	12	<u>22.48</u> -	- -	270	-	- -	- -	- -
23	& С1545-76-2 варіант 3	Коліно 45 град. 32, ПП КАН	шт	4	<u>30.98</u> -	- -	124	-	- -	- -	- -
24	С113-1809 варіант 2	Муфта 20, ПП КАН	шт	21	<u>8.57</u> -	- -	180	-	- -	- -	- -
25	С113-1810 варіант 2	Муфта 25, ПП КАН	шт	21	<u>11.97</u> -	- -	251	-	- -	- -	- -
26	С113-1812 варіант 2	Муфта 32, ПП КАН	шт	9	<u>19.62</u> -	- -	177	-	- -	- -	- -
27	С113-1814 варіант 2	Муфта 40, ПП КАН	шт	2	<u>33.22</u> -	- -	66	-	- -	- -	- -
28	С113-1096 варіант 2	Трійники 32, ПП КАН	шт	2	<u>33.19</u> -	- -	66	-	- -	- -	- -
29	С113-1094-113 варіант 2	Трійники редукційний 25/20/25, ПП КАН	шт	16	<u>20.44</u> -	- -	327	-	- -	- -	- -
30	С113-1094-113 варіант 3	Трійники редукційний 40/20/40, ПП КАН	шт	2	<u>52.73</u> -	- -	105	-	- -	- -	- -
31	С113-1094-113 варіант 4	Трійники редукційний 40/25/40, ПП КАН	шт	2	<u>55.29</u> -	- -	111	-	- -	- -	- -
32	С113-2278 варіант 2	Перехідник 25/20, нв ПП КАН	шт	6	<u>19.45</u> -	- -	117	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	C113-2278 варіант 3	Перехідник 32/25, нв ПП КАН	шт	4	<u>28.63</u>	-	115	-	-	-	-
34	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	2,1	<u>9856.81</u>	-	20699	7561	-	<u>47.2800</u>	<u>99.29</u>
35	& C113-244- 9 варіант 2	Термоізоляція Climaflex 22/6	м	84,66	<u>8.69</u>	-	736	-	-	-	-
36	& C113-244- 10 варіант 2	Термоізоляція Climaflex 28/6	м	85,68	<u>10.14</u>	-	869	-	-	-	-
37	& C113-244- 11 варіант 2	Термоізоляція Climaflex 35/6	м	35,7	<u>13.96</u>	-	498	-	-	-	-
38	& C113-244- 11 варіант 3	Термоізоляція Climaflex 42/9	м	8,16	<u>27.22</u>	-	222	-	-	-	-
39	& C1546-55- 2 варіант 2	Паста Унапак 250 гр	шт	1	<u>133.13</u>	-	133	-	-	-	-
40	C111-1708-1 варіант 2	Ключчя (пакля) "коса"	кг	0,2	<u>379.75</u>	-	76	-	-	-	-
41	C188888-21 варіант 3	Піна монтажна 750 мл	шт	1	<u>189.09</u>	-	189	-	-	-	-
42	& C113-208- 1 варіант 2	Фіксатор подв. для труб до 32 мм з дюбелем (крюк)	шт	80	<u>8.74</u>	-	699	-	-	-	-
43	& C113- 1885-2-М варіант 2	1" 32-36 мм Хомут мет. (2 в.) з проклад. та дюб.	шт	80	<u>25.04</u>	-	2003	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					188711	31662	<u>762</u>		<u>401.46</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					188711		110		1,24
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					156287				
		всього заробітна плата, грн.					31772				
		Загальновиробничі витрати, грн.					17878				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					48,31				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					6046				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>206589</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Всього по розділу 1</b>						<b>206589</b>				
		<b>Розділ 2. Тепловий насос на опалення</b>										
44	КБ20-36-1 K=1,15	Установлення зовнішнього блоку	шт	1	<u>1253,84</u> 779,51	<u>246,45</u> 74,45	1254	780	<u>246</u> 74	<u>11,3022</u> 0,8927	<u>11,3</u> 0,89	
45	КР15-95-1	Установлення насосів масою до 0,1 т	насос	1	<u>2721,34</u> 2293,60	<u>109,50</u> 17,57	2721	2294	<u>110</u> 18	<u>29,4240</u> 0,1738	<u>29,42</u> 0,17	
46	2403-12218 варіант 2	Тепловий насос samsung DVM S2 31.5kW (ЗОВНІШНІЙ БЛОК+ВНУТРІШНІЙ БЛОК) з електропідключенням	шт	1	<u>509246,58</u> -	<u>-</u> -	509247	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
47	C1551-43- СП варіант 2	Нагрівальний елемент для піддону ТН	шт	1	<u>999,68</u> -	<u>-</u> -	1000	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
48	КР15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	100м	0,01	<u>6320,60</u> 6308,89	<u>11,71</u> 9,97	63	63	<u>-</u> -	<u>75,8280</u> 0,1199	<u>0,76</u> -	
49	& C113- 1360-1 варіант 4	Труби ПП внутр каналізація 110x2,7x500 Wavin	шт	2	<u>221,69</u> -	<u>-</u> -	443	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
50	C113-1711 варіант 2	Коліно ВТ/ПВХ 110/45'	шт	2	<u>93,91</u> -	<u>-</u> -	188	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
51	КР15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100м	0,005	<u>6577,98</u> 6571,47	<u>6,51</u> 5,54	33	33	<u>-</u> -	<u>78,9840</u> 0,0666	<u>0,39</u> -	
52	& C113- 1356-1-2Щ варіант 4	Труби ПП внутр каналізація 50x1,8x500 Wavin	шт	1	<u>104,20</u> -	<u>-</u> -	104	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
53	КМ12-70-1	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр зовнішній 18 мм	100 м	0,12	<u>13631,64</u> 12400,13	<u>1083,79</u> 349,49	1636	1488	<u>130</u> 42	<u>153,6000</u> 4,6800	<u>18,43</u> 0,56	
54	C113-25 варіант 2	Трубка мідна д/конд. (9,52 мм) 3/8"	м	6	<u>139,75</u> -	<u>-</u> -	839	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
55	C113-25 варіант 3	Трубка мідна д/конд. (22,2 мм) 7/8"	м	6	<u>403,38</u> -	<u>-</u> -	2420	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
56	КР19-3-1	Ізоляція трубопроводів діаметром до 25 мм	100м	0,12	<u>4198,73</u> 3630,90	<u>567,83</u> 203,89	504	436	<u>68</u> 24	<u>47,1240</u> 2,5855	<u>5,65</u> 0,31	
57	C111-1630 варіант 2	Ізоляція 10мм Олігопен	м	6	<u>40,07</u> -	<u>-</u> -	240	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
58	C111-1630 варіант 3	Ізоляція 22мм Олігопен	м	6	<u>53,33</u> -	<u>-</u> -	320	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	& С111-11-55 варіант 2	Стрічка обмотувальна захисна біла (100_25м)	рулон	1	<u>138,44</u> -	<u>-</u> -	138	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
60	КР15-98-1	Установлення сепаратора повітря і шламу	шт	2	<u>837,91</u> 465,83	<u>72,07</u> 5,67	1676	932	<u>144</u> 11	<u>5,9760</u> 0,0605	<u>11,95</u> 0,12
61	& С130-254-1-2Э варіант 2	Сепаратор повітря і шламу Flamcovent Clean Smart 1"	комплект	2	<u>5254,19</u> -	<u>-</u> -	10508	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
62	КР15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,04	<u>6571,55</u> 6406,27	<u>-</u> -	263	256	<u>-</u> -	<u>78,1920</u> -	<u>3,13</u> -
63	& С113-95-1 варіант 4	Труба stabі Ф30х3,4 PN 20, ПП КАН	м	4	<u>173,52</u> -	<u>-</u> -	694	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
64	КР15-19-4	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 40 мм	100м	0,08	<u>7035,88</u> 6822,15	<u>-</u> -	563	546	<u>-</u> -	<u>83,2680</u> -	<u>6,66</u> -
65	& С113-95-3 варіант 2	Труба stabі Ф40х6,7 PN-20 ПП КАН	м	8	<u>230,55</u> -	<u>-</u> -	1844	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
66	& С1545-179-3 варіант 2	Американка-згін 1" пряма нікель FADO	шт	2	<u>513,74</u> -	<u>-</u> -	1027	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
67	С113-1810 варіант 3	Муфта з різьбою зовн. 32-1", ПП КАН	шт	2	<u>221,41</u> -	<u>-</u> -	443	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
68	С1630-1433 варіант 4	Кран кульовий 1" ЗВ ручка	шт	3	<u>470,50</u> -	<u>-</u> -	1412	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
69	& С1545-76-2 варіант 6	Коліно 90 град. 40, ПП КАН	шт	8	<u>38,63</u> -	<u>-</u> -	309	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
70	С113-2278 варіант 4	Перехідник 40/32, нв ПП КАН	шт	2	<u>25,57</u> -	<u>-</u> -	51	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
71	С113-1815 варіант 6	Муфта 50, ПП КАН	шт	4	<u>65,52</u> -	<u>-</u> -	262	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
72	С113-1809 варіант 4	Муфта з різьбою зовн. 20-1/2", ПП КАН	шт	2	<u>110,57</u> -	<u>-</u> -	221	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
73	& С1545-76-3 варіант 5	Коліно 90 град. 20, ПП КАН	шт	2	<u>13,13</u> -	<u>-</u> -	26	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
74	С113-1094-113 варіант 8	Трійники 20, ПП КАН	шт	1	<u>16,19</u> -	<u>-</u> -	16	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	& C113-1519-4 варіант 5	Ніпель 1 1/4" з/з нікель FADO	шт	2	<u>236.04</u> -	- -	472	-	- -	- -	- -
76	& C1545-179-3 варіант 4	Американка-згін 1 1/4" пряма нікель FADO	шт	4	<u>552.85</u> -	- -	2211	-	- -	- -	- -
77	& C113-1519-4 варіант 6	Перехід футорка 1 1/4"_1 з/в нікель FADO	шт	2	<u>199.49</u> -	- -	399	-	- -	- -	- -
78	C113-1810 варіант 4	Муфта з різьбою зовн. 40-1 1/4, ПП КАН	шт	4	<u>423.37</u> -	- -	1693	-	- -	- -	- -
79	& C113-1519-3 варіант 2	Трійник 1 1/4" BBB нікель FADO	шт	1	<u>905.74</u> -	- -	906	-	- -	- -	- -
80	& C113-1519-4 варіант 7	Ніпель редукц. 1/2"x1/4"_1 з/з нікель FADO	шт	2	<u>50.57</u> -	- -	101	-	- -	- -	- -
81	C113-1809 варіант 5	Муфта з різьбою внут. 20-1/2", ПП КАН	шт	2	<u>110.57</u> -	- -	221	-	- -	- -	- -
82	C113-1809 варіант 6	Муфта з різьбою зовн. 20-3/4", ПП КАН	шт	2	<u>157.32</u> -	- -	315	-	- -	- -	- -
83	& C1630-143-8 варіант 3	Крани кульовий 1 1/4" ЗВ ручка	шт	2	<u>750.15</u> -	- -	1500	-	- -	- -	- -
84	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,12	<u>9856.81</u> 3600,37	- -	1183	432	- -	<u>47.2800</u> -	<u>5.67</u> -
85	& C113-244-9 варіант 4	Термоізоляція Sanflex 42/9	м	8,16	<u>53.74</u> -	- -	439	-	- -	- -	- -
86	& C113-244-9 варіант 3	Термоізоляція Sanflex 28/6	м	4,08	<u>14.64</u> -	- -	60	-	- -	- -	- -
87	KP15-103-1	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм	фільтр	1	<u>157.71</u> 133,43	<u>20.96</u> 0,78	158	133	<u>21</u> 1	<u>1.6920</u> 0,0096	<u>1.69</u> 0,01
88	C1630-103 варіант 2	Фільтри грубої очистки діаметром 1/2 мм FADO	шт	1	<u>221.20</u> -	- -	221	-	- -	- -	- -
89	KP15-95-1	Установлення насосів масою до 0,1 т	насос	1	<u>2721.34</u> 2293,60	<u>109.50</u> 17,57	2721	2294	<u>110</u> 18	<u>29.4240</u> 0,1738	<u>29.42</u> 0,17
90	C1630-1436 варіант 2	Насос UPS 32-80 180 мм	комплект	1	<u>15132.29</u> -	- -	15132	-	- -	- -	- -
91	C113-1817 варіант 2	Гайка накидна G 1 1/4"_ 2	шт	1	<u>256.09</u> -	- -	256	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	КР15-20-1	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	100шт	0,02	<u>30131.52</u> 26227,26	<u>2349.39</u> 135,93	603	525	<u>47</u> 3	<u>332.5800</u> 1,6615	<u>6.65</u> 0,03
93	& С1630-570-3 варіант 2	Клапан зворотній 1/2" FADO	шт	1	<u>182.27</u> -	<u>-</u> -	182	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
94	& С1630-570-3 варіант 3	Клапан для розш. бака 3/4" _ 3/4"	шт	1	<u>666.77</u> -	<u>-</u> -	667	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
95	& С113-1519-4 варіант 8	Ніпель 1/2" з/з нікель FADO	шт	2	<u>49.04</u> -	<u>-</u> -	98	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
96	КР15-93-1	Установлення баків розширювальних	бак	1	<u>690.28</u> 609,69	<u>43.31</u> 10,61	690	610	<u>43</u> 11	<u>8.2080</u> 0,1022	<u>8.21</u> 0,1
97	С130-18 варіант 3	Бак розширювальний Aquasystem VRV 24л	шт	1	<u>1132.04</u> -	<u>-</u> -	1132	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
98	КР15-22-1	Установлення кранів	100 шт	0,02	<u>4844.53</u> 4795,36	<u>-</u> -	97	96	<u>-</u> -	<u>59.4000</u> -	<u>1.19</u> -
99	С1630-1433 варіант 3	Кран кульовий 1/2 605 ручка	шт	2	<u>118.60</u> -	<u>-</u> -	237	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
100	& С113-1519-4 варіант 9	Ніпель 1 1/4" _1 з/з нікель FADO	шт	1	<u>234.35</u> -	<u>-</u> -	234	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
101	& С1545-179-3 варіант 5	Американка-згін 1 1/2" пряма нікель FADO	шт	1	<u>1129.15</u> -	<u>-</u> -	1129	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
102	КР15-93-1	Установлення баків місткістю до 0,4 м3	бак	1	<u>690.28</u> 609,69	<u>43.31</u> 10,61	690	610	<u>43</u> 11	<u>8.2080</u> 0,1022	<u>8.21</u> 0,1
103	С130-18 варіант 4	Бак накопичувач КУУДУСН НРТД 100	шт	1	<u>10477.79</u> -	<u>-</u> -	10478	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
104	КР15-104-1	Установлення групи безпеки котла	комплект	1	<u>165.08</u> 144,52	<u>-</u> -	165	145	<u>-</u> -	<u>1.7640</u> -	<u>1.76</u> -
105	С130-18 варіант 5	Група безпеки котла ВГ01new	шт	1	<u>1428.35</u> -	<u>-</u> -	1428	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
106	& С1546-55-2 варіант 2	Паста Унарак 250 гр	шт	1	<u>133.13</u> -	<u>-</u> -	133	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
107	С111-1708-1 варіант 2	Ключчя (пакля) "коса"	кг	0,2	<u>379.75</u> -	<u>-</u> -	76	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
108	КР17-9-1	Прокладання кабелю перерізом до 6 мм2 на скобах	100м	0,04	<u>9035.77</u> 6508,52	<u>58.56</u> 49,87	361	260	<u>2</u> 2	<u>81.5400</u> 0,5994	<u>3.26</u> 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
109	& С1545-194-11 варіант 2	Кабель ПВС 3_1,5	м	4	<u>20,21</u> -	- -	81	-	- -	- -	- -			
110	КМ8-144-2	Приєднання євровилки	100 шт	0,01	<u>2188,76</u> 2015,02	- -	22	20	- -	<u>24.9600</u> -	<u>0,25</u> -			
111	С1512-13 варіант 2	Євровилка	шт	1	<u>18,38</u> -	- -	18	-	- -	- -	- -			
112	КБ9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,0792	<u>23548,55</u> 14105,15	<u>8273,31</u> 1292,73	1865	1117	<u>655</u> 102	<u>174.7200</u> 12,9674	<u>13,84</u> 1,03			
113	С111-1823	Прокат кутовий рівнополічковий із сталі марки 18пс, ширина полицок 35-56 мм	т	0,031166	<u>45753,97</u> -	- -	1426	-	- -	- -	- -			
114	& С111-826-256 варіант 2	Лист г/к ст. 2,0 мм 1,25_2,5м	шт.	1	<u>2032,88</u> -	- -	2033	-	- -	- -	- -			
115	КР20-12-1	Монтаж дрібних металокопструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,0792	<u>15466,05</u> 9633,91	<u>4428,67</u> 655,25	1225	763	<u>351</u> 52	<u>106.4520</u> 6,3809	<u>8,43</u> 0,51			
		Разом прямі витрати по розділу 2					593523	13833	<u>1970</u> 369		<u>176,27</u> 4,02			
		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>					593523		577720	14202	7998	21,63	2706	<b>601521</b>
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>601521</b>							
		<b>Розділ 3. Насосна група на опалення</b>												
116	КР15-95-1	Установлення насосів масою до 0,1 т	насос	4	<u>2721,34</u> 2293,60	<u>109,50</u> 17,57	10885	9174	<u>438</u> 70	<u>29.4240</u> 0,1738	<u>117,7</u> 0,7			
117	С1630-1436 варіант 3	Насос циркуляційний Grundfos UPM3 flex 32-75	комплект	2	<u>6411,29</u> -	- -	12823	-	- -	- -	- -			
118	С1630-1436 варіант 4	Насосная группа Termojet НГ - 51	комплект	2	<u>4925,49</u> -	- -	9851	-	- -	- -	- -			
119	КБ18-17-10 К=1,15	Установлення повітровідвідників	шт	2	<u>258,57</u> 182,85	<u>49,92</u> 14,67	517	366	<u>100</u> 29	<u>2.2908</u> 0,1699	<u>4,58</u> 0,34			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	C1630-28 варіант 2	Повітрявідвідник Herz з відсік. клапаном 1/2"	шт	2	<u>503,36</u>	-	1007	-	-	-	-
121	C113-1094- 113 варіант 3	Трійники редукційний 40/20/40, ПП КАН	шт	2	<u>52,73</u>	-	105	-	-	-	-
122	& C1545- 179-3 варіант 4	Американка-згін 1 1/4" пряма нікель FADO	шт	4	<u>552,85</u>	-	2211	-	-	-	-
123	C113-1810 варіант 4	Муфта з різьбою зовн. 40-1 1/4, ПП КАН	шт	4	<u>423,37</u>	-	1693	-	-	-	-
124	C113-1809 варіант 5	Муфта з різьбою внут. 20-1/2", ПП КАН	шт	2	<u>110,57</u>	-	221	-	-	-	-
125	KP17-9-1	Прокладання кабелю перерізом до 6 мм <sup>2</sup> на скобах	100м	0,06	<u>9035,77</u>	<u>58,56</u>	542	391	4	<u>81.5400</u>	<u>4,89</u>
					6508,52	49,87			3	0,5994	0,04
126	& C1545- 194-11 варіант 2	Кабель ПВС 3_1,5	м	6	<u>20,21</u>	-	121	-	-	-	-
127	KM8-144-2	Приєднання євровилки	100 шт	0,02	<u>2188,76</u>	-	44	40	-	<u>24.9600</u>	<u>0,5</u>
					2015,02	-			-	-	-
128	C1512-13 варіант 2	Євровилка	шт	2	<u>18,38</u>	-	37	-	-	-	-
129	& C1546-55- 2 варіант 2	Паста Унарак 250 гр	шт	0,8	<u>133,13</u>	-	107	-	-	-	-
130	C111-1708-1 варіант 2	Клоччя (пакля) "коса"	кг	0,2	<u>379,75</u>	-	76	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					40240	9971	<u>542</u>		<u>127,67</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					40240		102		1,08
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					29727				
		всього заробітна плата, грн.					10073				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5698				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					15,45				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1932				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>45938</b>				
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>45938</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					822474	55466	<u>3274</u> 581		<u>705,4</u> 6,34
		Разом будівельні роботи, грн.					822474				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					763734				
		всього заробітна плата, грн.					56047				
		Загальновиробничі витрати, грн.					31575				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					85,39				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10684				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>854049</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>854049</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					797,13				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					66731				

Склав

\_\_\_\_\_
  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив

\_\_\_\_\_
  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Капітальний ремонт захисної споруди ( ПРУ) комунального закладу Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського району  
Миколаївської області  
ЛСГ-ОД-160424/3

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05 на Вентиляція

Захисна споруда (ПРУ) комунального закладу Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського району Миколаївської області

Основа:  
креслення (специфікації ) №

Кошторисна вартість 493,565 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,00667 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 81,005 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "22 серпня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Система П1</b>											
1	КР15-130-2	Установлення вентиляторів радіальних масою понад 0,05 до 0,12 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	<u>1425,78</u> 1313,63	<u>28,88</u> 7,07	1426	1314	<u>29</u> 7	<u>15,1200</u> 0,0682	<u>15,12</u> 0,07
2	2308-1001 варіант 2	Вентиляційна установка ЕРВ-2022-75-4.0	шт	1	<u>41807,21</u> -	<u>-</u> -	41807	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	КР15-128-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,377	<u>1114,28</u> 907,03	<u>103,39</u> 8,34	420	342	<u>39</u> 3	<u>11,7720</u> 0,0886	<u>4,44</u> 0,03
4	С111-1823 варіант 2	Прокат кутовий рівнополічковий із сталі 50_50_5	т	0,0377	<u>45753,97</u> -	<u>-</u> -	1725	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5	КР15-134-1	Установлення віброізоляторів пружинних №38	10шт	0,4	<u>4182,29</u> 721,84	<u>-</u> -	1673	289	<u>-</u> -	<u>8,6760</u> -	<u>3,47</u> -
6	КБ20-29-1 К=1,15	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,5	<u>1021,98</u> 990,23	<u>9,54</u> 2,96	511	495	<u>5</u> 1	<u>13,4964</u> 0,0367	<u>6,75</u> 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& C130-231-11-Н варіант 2	Гнучкі вставки	шт.	1	<u>663,56</u> -	- -	664	-	- -	- -	- -
8	KB20-45-1 K=1,15	Установлення фільтрів	фільтр	1	<u>2212,90</u> 1790,92	<u>40,38</u> 11,70	2213	1791	<u>40</u> 12	<u>21,8592</u> 0,1332	<u>21,86</u> 0,13
9	C1630-1625 варіант 2	Фільтр протипиловий 500_250	шт	1	<u>2432,63</u> -	- -	2433	-	- -	- -	- -
10	KP15-132-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,25	<u>781,75</u> 766,52	- -	195	192	- -	<u>9,7200</u> -	<u>2,43</u> -
11	C1630-1625 варіант 3	Фільтр ячеювий уніфікований типу ФЯР 3000	шт	1	<u>2298,33</u> -	- -	2298	-	- -	- -	- -
12	KP15-131-1	Установлення калориферів масою до 0,1 т	шт	1	<u>1497,30</u> 816,82	<u>76,14</u> 7,33	1497	817	<u>76</u> 7	<u>11,4240</u> 0,0761	<u>11,42</u> 0,08
13	C130-315 варіант 2	Нагрівач електричний НК 500_250-21	шт	1	<u>11455,04</u> -	- -	11455	-	- -	- -	- -
14	KB20-27-9 K=1,15	Установлення шумоглушників	шт	1	<u>314,93</u> 162,81	<u>57,95</u> 15,20	315	163	<u>58</u> 15	<u>2,2770</u> 0,1882	<u>2,28</u> 0,19
15	C130-234 варіант 2	Шумоглушник розміром 500_250	шт	1	<u>8505,96</u> -	- -	8506	-	- -	- -	- -
16	KP15-123-4	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром понад 1600 до 3200 мм	клапан	1	<u>1301,01</u> 939,43	- -	1301	939	- -	<u>12,8040</u> -	<u>12,8</u> -
17	C130-274 варіант 2	Клапан противибуховий МЗР 500_500_137	шт	1	<u>15252,36</u> -	- -	15252	-	- -	- -	- -
18	KP15-123-8	Установлення клапанів діаметром понад 1600 до 2000 мм	клапан	1	<u>554,06</u> 450,18	- -	554	450	- -	<u>5,9880</u> -	<u>5,99</u> -
19	C130-274 варіант 3	Клапан витратомір КВВ-75-4	шт	1	<u>11172,36</u> -	- -	11172	-	- -	- -	- -
20	KB20-14-7 K=1,15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	2	<u>387,20</u> 208,53	<u>9,54</u> 2,96	774	417	<u>19</u> 6	<u>2,7738</u> 0,0367	<u>5,55</u> 0,07
21	C130-276 варіант 2	Заслінки повітряні КР 500_250	шт	1	<u>2234,34</u> -	- -	2234	-	- -	- -	- -
22	C130-276 варіант 5	Заслінки повітряні КР 400_200	шт	1	<u>1958,09</u> -	- -	1958	-	- -	- -	- -
23	KB20-14-6 K=1,15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1000 мм	шт	5	<u>306,49</u> 186,75	<u>9,54</u> 2,96	1532	934	<u>48</u> 15	<u>2,4840</u> 0,0367	<u>12,42</u> 0,18
24	C130-276 варіант 3	Заслінки повітряні КР 300_150	шт	1	<u>1792,34</u> -	- -	1792	-	- -	- -	- -
25	C130-276 варіант 4	Заслінки повітряні КР 150_150	шт	2	<u>1539,89</u> -	- -	3080	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	C130-276 варіант 6	Заслінки повітряні КР 250_150	шт	1	<u>1623,20</u> -	-	1623	-	-	-	-
27	C130-276 варіант 7	Заслінки повітряні КР 200_150	шт	1	<u>1623,20</u> -	-	1623	-	-	-	-
28	КР15-122-2	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	2	<u>300,18</u> 244,49	<u>10,48</u> 0,39	600	489	<u>21</u> 1	<u>3.2520</u> 0,0048	<u>6.5</u> 0,01
29	C188888-20 варіант 2	Зовнішня решітка 400_800	шт	2	<u>2196,40</u> -	-	4393	-	-	-	-
30	КР15-120-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 2 мм	100м2	0,18	<u>120538,88</u> 20999,37	<u>109,06</u> 75,94	21697	3780	<u>20</u> 14	<u>286.2120</u> 0,9407	<u>51,52</u> 0,17
31	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,0945	<u>110815,88</u> 20999,37	<u>109,06</u> 75,94	10472	1984	<u>10</u> 7	<u>286.2120</u> 0,9407	<u>27,05</u> 0,09
32	КР15-121-9	Прокладання повітроводів периметром до 900 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,117	<u>114090,79</u> 24270,21	<u>109,06</u> 75,94	13349	2840	<u>13</u> 9	<u>330.7920</u> 0,9407	<u>38,7</u> 0,11
33	КР15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,1555	<u>109155,79</u> 24270,21	<u>109,06</u> 75,94	16974	3774	<u>17</u> 12	<u>330.7920</u> 0,9407	<u>51,44</u> 0,15
34	КР15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,1147	<u>111392,99</u> 26507,41	<u>109,06</u> 75,94	12777	3040	<u>13</u> 9	<u>361.2840</u> 0,9407	<u>41,44</u> 0,11
35	& C188888-4-25 варіант 2	Лючок для замірів параметрів повітря по А9-57	шт	2	<u>95,88</u> -	-	192	-	-	-	-
36	C111-1803 варіант 2	Лист для вставок під лючки, товщина 2 мм	кг	16	<u>35,68</u> -	-	571	-	-	-	-
37	& C111-538-6 варіант 2	Витратні і крипільні матеріали	шт	1	<u>1632,03</u> -	-	1632	-	-	-	-
38	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	19	<u>206,12</u> 188,55	<u>10,48</u> 0,39	3916	3582	<u>199</u> 7	<u>2.5080</u> 0,0048	<u>47,65</u> 0,09
39	C188888-20 варіант 3	Решітка ОНГ 1 розмір 350_150 мм	шт	1	<u>627,30</u> -	-	627	-	-	-	-
40	C188888-20 варіант 4	Решітка ОНГ 1 розмір 250_150 мм	шт	1	<u>488,75</u> -	-	489	-	-	-	-
41	C188888-20 варіант 5	Решітка ОНГ 1 розмір 250_100 мм	шт	1	<u>447,95</u> -	-	448	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	КР15-130-2	Установлення вентиляторів радіальних масою понад 0,05 до 0,12 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	<u>1425,78</u> 1313,63	<u>28,88</u> 7,07	1426	1314	<u>29</u> 7	<u>15,1200</u> 0,0682	<u>15,12</u> 0,07
54	2308-1001 варіант 2	Вентиляційна установка ЕРВ-2022-75-4.0	шт	1	<u>41807,21</u> -	<u>-</u> -	41807	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
55	КР15-128-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,377	<u>1114,28</u> 907,03	<u>103,39</u> 8,34	420	342	<u>39</u> 3	<u>11,7720</u> 0,0886	<u>4,44</u> 0,03
56	С111-1823 варіант 2	Прокат кутовий рівнополічковий із сталі 50_50_5	т	0,0377	<u>45753,97</u> -	<u>-</u> -	1725	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
57	КР15-134-1	Установлення віброізоляторів пружинних №38	10шт	0,4	<u>4182,29</u> 721,84	<u>-</u> -	1673	289	<u>-</u> -	<u>8,6760</u> -	<u>3,47</u> -
58	КБ20-29-1 К=1,15	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,5	<u>1021,98</u> 990,23	<u>9,54</u> 2,96	511	495	<u>5</u> 1	<u>13,4964</u> 0,0367	<u>6,75</u> 0,02
59	& С130-231-11-Н варіант 2	Гнучкі вставки	шт.	1	<u>663,56</u> -	<u>-</u> -	664	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
60	КБ20-27-9 К=1,15	Установлення шумоглушників	шт	1	<u>314,93</u> 162,81	<u>57,95</u> 15,20	315	163	<u>58</u> 15	<u>2,2770</u> 0,1882	<u>2,28</u> 0,19
61	С130-234 варіант 3	Шумоглушник розміром 400/900	шт	1	<u>4643,56</u> -	<u>-</u> -	4644	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
62	КР15-123-4	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром понад 1600 до 3200 мм	клапан	1	<u>1301,01</u> 939,43	<u>-</u> -	1301	939	<u>-</u> -	<u>12,8040</u> -	<u>12,8</u> -
63	С130-274 варіант 2	Клапан противибуховий МЗР 500_500_137	шт	1	<u>15252,36</u> -	<u>-</u> -	15252	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
64	КБ20-14-3 К=1,15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 560 мм	шт	1	<u>452,64</u> 259,37	<u>14,31</u> 4,45	453	259	<u>14</u> 4	<u>3,4500</u> 0,0551	<u>3,45</u> 0,06
65	С130-276 варіант 9	Заслінки повітряні КР 400	шт	1	<u>1667,39</u> -	<u>-</u> -	1667	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
66	КБ20-14-6 К=1,15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1000 мм	шт	5	<u>306,49</u> 186,75	<u>9,54</u> 2,96	1532	934	<u>48</u> 15	<u>2,4840</u> 0,0367	<u>12,42</u> 0,18
67	С130-276 варіант 3	Заслінки повітряні КР 300_150	шт	1	<u>1792,34</u> -	<u>-</u> -	1792	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
68	С130-276 варіант 8	Заслінки повітряні КР 150_100	шт	1	<u>1539,89</u> -	<u>-</u> -	1540	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
69	С130-276 варіант 6	Заслінки повітряні КР 250_150	шт	1	<u>1623,20</u> -	<u>-</u> -	1623	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
70	С130-276 варіант 7	Заслінки повітряні КР 200_150	шт	2	<u>1623,20</u> -	<u>-</u> -	3246	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	KP15-125-1	Установлення зонтів над устаткуванням	м2	0,49	<u>1748,27</u> 153,30	<u>-</u> -	857	75	<u>-</u> -	<u>1,9440</u> -	<u>0,95</u> -
72	KP15-120-6	Прокладання повітроводів діаметром понад 355 до 450 мм з листової сталі товщиною 2 мм	100м2	0,227	<u>106035,51</u> 20999,37	<u>109,06</u> 75,94	24070	4767	<u>25</u> 17	<u>286,2120</u> 0,9407	<u>64,97</u> 0,21
73	KP15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,052	<u>110815,88</u> 20999,37	<u>109,06</u> 75,94	5762	1092	<u>6</u> 4	<u>286,2120</u> 0,9407	<u>14,88</u> 0,05
74	KP15-121-9	Прокладання повітроводів периметром до 900 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,117	<u>114090,79</u> 24270,21	<u>109,06</u> 75,94	13349	2840	<u>13</u> 9	<u>330,7920</u> 0,9407	<u>38,7</u> 0,11
75	KP15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,6 мм	100м2	0,032	<u>119355,79</u> 24270,21	<u>109,06</u> 75,94	3819	777	<u>3</u> 2	<u>330,7920</u> 0,9407	<u>10,59</u> 0,03
76	KP15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,1555	<u>109155,79</u> 24270,21	<u>109,06</u> 75,94	16974	3774	<u>17</u> 12	<u>330,7920</u> 0,9407	<u>51,44</u> 0,15
77	KP15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,2315	<u>111392,99</u> 26507,41	<u>109,06</u> 75,94	25787	6136	<u>25</u> 18	<u>361,2840</u> 0,9407	<u>83,64</u> 0,22
78	& C188888-4-25 варіант 2	Лючок для замірів параметрів повітря по А9-57	шт	2	<u>95,88</u> -	<u>-</u> -	192	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
79	C111-1803 варіант 2	Лист для вставок під лючки, товщина 2 мм	кг	16	<u>35,68</u> -	<u>-</u> -	571	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
80	& C111-538-6 варіант 2	Витратні і крипильні матеріали	шт	1	<u>1632,03</u> -	<u>-</u> -	1632	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
81	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	14	<u>206,12</u> 188,55	<u>10,48</u> 0,39	2886	2640	<u>147</u> 5	<u>2,5080</u> 0,0048	<u>35,11</u> 0,07
82	C188888-20 варіант 5	Решітка ОНГ 1 розмір 250_100 мм	шт	1	<u>447,95</u> -	<u>-</u> -	448	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
83	C188888-20 варіант 6	Решітка ОНГ 1 розмір 200_150 мм	шт	8	<u>430,95</u> -	<u>-</u> -	3448	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
84	C188888-20 варіант 7	Решітка ОНГ 1 розмір 200_100 мм	шт	1	<u>320,45</u> -	<u>-</u> -	320	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
85	C188888-20 варіант 8	Решітка ОНГ 1 розмір 150_100 мм	шт	3	<u>325,55</u> -	<u>-</u> -	977	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
86	C188888-20 варіант 9	Решітка ОНГ 1 розмір 100_100 мм	шт	1	<u>272,85</u> -	<u>-</u> -	273	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
87	КБ13-16-6 К=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,455	<u>1682.52</u> 588,99	<u>111,12</u> 7,98	766	268	<u>51</u> 4	<u>6.5964</u> 0,0994	<u>3</u> 0,05				
88	КБ13-26-6 К=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,908	<u>2941.86</u> 440,01	<u>80.87</u> 8,93	2671	400	<u>73</u> 8	<u>4.9956</u> 0,1110	<u>4.54</u> 0,1				
89	КР20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,01	<u>783.26</u> 761,05	<u>-</u> -	8	8	<u>-</u> -	<u>10.6440</u> -	<u>0.11</u> -				
90	КР20-27-2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,01	<u>589.89</u> 574,00	<u>-</u> -	6	6	<u>-</u> -	<u>8.0280</u> -	<u>0.08</u> -				
91	КР20-27-3 К= 38	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	100шт	0,01	<u>18034.84</u> 17606,16	<u>-</u> -	180	176	<u>-</u> -	<u>246.2400</u> -	<u>2.46</u> -				
Разом прямі витрати по розділу 2							186587	27694	<u>553</u> 124		<u>371.2</u> 1,54				
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>							186587			158340	27818	16174	44,73	5596	<b>202761</b>
<b>Всього по розділу 2</b>							<b>202761</b>								
<b>Розділ 3. Система В2</b>															
92	КР15-130-1	Установлення вентиляторів	шт	1	<u>1070.58</u> 987,30	<u>14.44</u> 3,54	1071	987	<u>14</u> 4	<u>11.3640</u> 0,0341	<u>11.36</u> 0,03				
93	С1630-1223 варіант 2	Вентилятор ВК150	комплект	1	<u>3675.99</u> -	<u>-</u> -	3676	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -				
94	КР15-125-1	Установлення зонтів над устаткуванням	м2	0,1225	<u>537.27</u> 153,30	<u>-</u> -	66	19	<u>-</u> -	<u>1.9440</u> -	<u>0.24</u> -				
95	С130-279 варіант 2	Зонти вентиляційних систем круглі ЗК00.000	шт	1	<u>319.12</u> -	<u>-</u> -	319	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -				
96	КБ20-13-1 К=1,15	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>255.54</u> 179,39	<u>9.54</u> 2,96	256	179	<u>10</u> 3	<u>2.4150</u> 0,0367	<u>2.42</u> 0,04				
97	С130-274 варіант 4	Клапан зворотній КОМ1 діам.150	шт	1	<u>1164.46</u> -	<u>-</u> -	1164	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	KP15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,055264	<u>108360.99</u> 26507,41	<u>109.06</u> 75,94	5988	1465	<u>6</u> 4	<u>361.2840</u> 0,9407	<u>19.97</u> 0,05
99	KP15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,0135	<u>111392.99</u> 26507,41	<u>109.06</u> 75,94	1504	358	<u>1</u> 1	<u>361.2840</u> 0,9407	<u>4.88</u> 0,01
100	& C111-538-6 варіант 2	Витратні і крипильні матеріали	шт	1	<u>1632.03</u> -	<u>-</u> -	1632	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
101	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	2	<u>206.12</u> 188,55	<u>10.48</u> 0,39	412	377	<u>21</u> 1	<u>2.5080</u> 0,0048	<u>5.02</u> 0,01
102	C188888-20 варіант 8	Решітка ОНГ 1 розмір 150_100 мм	шт	2	<u>325.55</u> -	<u>-</u> -	651	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
103	KP20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,01	<u>783.26</u> 761,05	<u>-</u> -	8	8	<u>-</u> -	<u>10.6440</u> -	<u>0.11</u> -
104	KP20-27-2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,01	<u>589.89</u> 574,00	<u>-</u> -	6	6	<u>-</u> -	<u>8.0280</u> -	<u>0.08</u> -
105	KP20-27-3 K= 14	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	100шт	0,01	<u>6644.41</u> 6486,48	<u>-</u> -	66	65	<u>-</u> -	<u>90.7200</u> -	<u>0.91</u> -
Разом прямі витрати по розділу 3							16819	3464	<u>52</u> 13		<u>44.99</u> 0,14
Разом будівельні роботи, грн.							16819				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							13303				
всього заробітна плата, грн.							3477				
Загальновиробничі витрати, грн.							1983				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							5,41				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							678				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>18802</b>				
<b>Всього по розділу 3</b>							<b>18802</b>				
<b>Розділ 4. Система В3</b>											
106	KP15-130-1	Установлення вентиляторів	шт	1	<u>1070.58</u> 987,30	<u>14.44</u> 3,54	1071	987	<u>14</u> 4	<u>11.3640</u> 0,0341	<u>11.36</u> 0,03
107	C1630-1223 варіант 3	Вентилятор ВКС200	комплект	1	<u>4752.09</u> -	<u>-</u> -	4752	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	КР15-125-1	Установлення зонтів над устаткуванням	м2	0,1225	<u>537.27</u> 153,30	-	66	19	-	<u>1.9440</u>	<u>0.24</u>
109	С130-279 варіант 2	Зонти вентиляційних систем круглі ЗК00.000	шт	1	<u>319.12</u> -	-	319	-	-	-	-
110	КБ20-13-1 К=1,15	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>255.54</u> 179,39	<u>9.54</u> 2,96	256	179	<u>10</u> 3	<u>2.4150</u> 0,0367	<u>2.42</u> 0,04
111	С130-274 варіант 5	Клапан зворотній КОМ1 діам.200	шт	1	<u>1384.61</u> -	-	1385	-	-	-	-
112	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,06594	<u>108360.99</u> 26507,41	<u>109.06</u> 75,94	7145	1748	<u>7</u> 5	<u>361.2840</u> 0,9407	<u>23.82</u> 0,06
113	КР15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,071	<u>111392.99</u> 26507,41	<u>109.06</u> 75,94	7909	1882	<u>8</u> 5	<u>361.2840</u> 0,9407	<u>25.65</u> 0,07
114	& С111-538-6 варіант 2	Витратні і крипильні матеріали	шт	1	<u>1632.03</u> -	-	1632	-	-	-	-
115	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	8	<u>206.12</u> 188,55	<u>10.48</u> 0,39	1649	1508	<u>84</u> 3	<u>2.5080</u> 0,0048	<u>20.06</u> 0,04
116	С188888-20 варіант 8	Решітка ОНГ 1 розмір 150_100 мм	шт	1	<u>325.55</u> -	-	326	-	-	-	-
117	С188888-20 варіант 7	Решітка ОНГ 1 розмір 200_100 мм	шт	1	<u>320.45</u> -	-	320	-	-	-	-
118	С188888-20 варіант 9	Решітка ОНГ 1 розмір 100_100 мм	шт	6	<u>272.85</u> -	-	1637	-	-	-	-
119	КР20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,01	<u>783.26</u> 761,05	-	8	8	-	<u>10.6440</u>	<u>0.11</u>
120	КР20-27-2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,01	<u>589.89</u> 574,00	-	6	6	-	<u>8.0280</u>	<u>0.08</u>
121	КР20-27-3 К= 18	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	100шт	0,01	<u>8542.82</u> 8339,76	-	85	83	-	<u>116.6400</u>	<u>1.17</u>
		Разом прями витрати по розділу 4					28566	6420	<u>123</u> 20		<u>84.91</u> 0,24
		Разом будівельні роботи, грн.					28566				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					22023				
		всього заробітна плата, грн.					6440				

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>					3714 10,22 1280 <b>32280</b>				
-----											
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>32280</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					454461	67006	<u>2026</u>		<u>892,56</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>					454461 385429 67510 39104 107,87 13495 <b>493565</b>		504		6,24
-----											
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>493565</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>1006,67</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>81005</b>				

Склав

\_\_\_\_\_  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив

\_\_\_\_\_  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Капітальний ремонт захисної споруди ( ПРУ) комунального закладу Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського району  
Миколаївської області  
ЛСГ-ОД-160424/3

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06 на Пожежна сигналізація

**Захисна споруда (ПРУ) комунального закладу Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського району Миколаївської області**

Основа:  
креслення (специфікації ) №

Кошторисна вартість 218,141 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,78733 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 67,499 тис. грн.  
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "22 серпня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Елементи системи оповіщення</b>											
1	КМ10-386-15	Монтаж транспаранта світлового [табло]	шт	10	<u>337,13</u>	-	3371	3100	-	<u>3.8400</u>	<u>38,4</u>
					310,00	-			-	-	-
2	& С121-673-11	Світловий оповіщувач ОС-1 Вихід	шт.	9	<u>619,61</u>	-	5576	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
3	& С121-673-11	Джміль-1	шт.	1	<u>1274,42</u>	-	1274	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
4	КМ10-669-3	Блок живлення	шт	1	<u>1489,50</u>	<u>1,52</u>	1490	775	2	<u>9.6000</u>	<u>9,6</u>
					775,01	0,18			-	0,0025	-
5	& С1542-17-1	Блок живлення 1230	шт.	1	<u>3315,14</u>	-	3315	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 18 А.год	шт	1	<u>88,34</u> 58,48	<u>6,64</u> 2,38	88	58	<u>7</u> 2	<u>0,7680</u> 0,0302	<u>0,77</u> 0,03
7	& С1542-17-1 варіант 4	Акумуляторна батарея 12В,18А FULL Energy FER-1218	шт.	1	<u>1335,50</u> -	<u>-</u> -	1336	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	КМ10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	7	<u>346,95</u> 292,42	<u>-</u> -	2429	2047	<u>-</u> -	<u>3,8400</u> -	<u>26,88</u> -
9	& С121-673-111 варіант 2	Гучномовець ЗАС 100ПН	шт.	1	<u>413,25</u> -	<u>-</u> -	413	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	& С121-673-111 варіант 3	Гучномовець 6АС 100ПН	шт.	5	<u>555,98</u> -	<u>-</u> -	2780	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	& С121-673-111 варіант 4	Гучномовець СМХР JSK-20	шт.	1	<u>1150,40</u> -	<u>-</u> -	1150	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	КМ8-102-1	Монтаж моноблоку настінного типу	шафа	1	<u>4741,58</u> 2015,02	<u>1351,84</u> 367,81	4742	2015	<u>1352</u> 368	<u>24,9600</u> 3,9593	<u>24,96</u> 3,96
13	1504-19116 варіант 2	Моноблок мовного сповіщення ВЕЛЛЕЗш-100	шт	1	<u>19180,00</u> -	<u>-</u> -	19180	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	КМ8-102-1	Монтаж шафи керування або регулювання	шафа	1	<u>4741,58</u> 2015,02	<u>1351,84</u> 367,81	4742	2015	<u>1352</u> 368	<u>24,9600</u> 3,9593	<u>24,96</u> 3,96
15	1504-19116 варіант 3	Блок керування БКІ	шт	1	<u>9150,00</u> -	<u>-</u> -	9150	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	КМ8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	1,6	<u>3257,06</u> 1514,11	<u>600,69</u> 170,66	5211	2423	<u>961</u> 273	<u>19,2000</u> 1,8480	<u>30,72</u> 2,96
17	С152-21 варіант 5	Кабель NHXHFЕ180/Е30 3_1.5	1000м	0,06	<u>32412,16</u> -	<u>-</u> -	1945	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	С152-21 варіант 3	Кабель КОРкЕН FRHF FE180/Е30 1_2_0.8	1000м	0,1	<u>16109,17</u> -	<u>-</u> -	1611	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	КБ21-12-2 К=1,15	Прокладання коробів пластикових	100м	1,6	<u>7777,39</u> 3487,59	<u>2968,52</u> 683,16	12444	5580	<u>4750</u> 1093	<u>45,2640</u> 8,4370	<u>72,42</u> 13,5
20	& С188888-52-111-Х варіант 2	Кабельний канал Sokol Professional білий 25_16	м	160	<u>30,37</u> -	<u>-</u> -	4859	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	С188888-4 варіант 2	Саморіз ударний+дюбель гриб 6_40 мм	шт	400	<u>0,31</u> -	<u>-</u> -	124	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	С188888-4 варіант 3	Стяжки пластикові	шт	200	<u>0,66</u> -	<u>-</u> -	132	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	КМ8-545-1	Коробка [ящик] із затискачами для проводів і кабелів перерізом жил до 6 мм <sup>2</sup> , що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість затискачів у коробці до 10	шт	5	<u>813,17</u> 465,00	<u>24,11</u> 3,57	4066	2325	<u>121</u> 18	<u>5,7600</u> 0,0395	<u>28,8</u> 0,2
24	С1512-5 варіант 2	Коробка комутаційна КВР 01/30-30В	шт	5	<u>397,82</u> -	<u>-</u> -	1989	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прями витрати по розділу 1							93417	20338	<u>8545</u> 2122		<u>257,51</u> 24,61
Разом устаткування, грн.							28330				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							1113				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>29443</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							65087				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							36204				
всього заробітна плата, грн.							22460				
Загальновиробничі витрати, грн.							12572				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							33,86				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							4236				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>77659</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 1</b>							<b>107101</b>				
<b>Розділ 2. Елементи системи пожежної сигналізації</b>											
25	КМ10-667-1	Блок базовий на 4 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	<u>3544,67</u> 3362,78	<u>1,88</u> 0,22	3545	3363	<u>2</u> -	<u>44,1600</u> 0,0031	<u>44,16</u> -
26	290116-15039 варіант 2	Прилад прийомно-контрольний Тірас-4П.1	шт	1	<u>9135,90</u> -	<u>-</u> -	9136	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	КМ8-544-1	Монтаж модуля	шт	1	<u>402,51</u> 242,19	<u>21,45</u> 6,10	403	242	<u>21</u> 6	<u>3,0000</u> 0,0660	<u>3</u> 0,07
28	17142-2035 варіант 2	Комунікатор МЦА-GSM	шт	1	<u>3712,89</u> -	<u>-</u> -	3713	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	КМ11-96-1	Монтаж модуля релейних ліній	шт	1	<u>152,98</u> 149,66	<u>3,32</u> 1,19	153	150	<u>3</u> 1	<u>1,9200</u> 0,0151	<u>1,92</u> 0,02
30	1602-30002 варіант 2	Модуль М-OUT8R	шт	1	<u>3455,00</u> -	<u>-</u> -	3455	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємність 7 А.год	шт	1	<u>88,34</u> 58,48	<u>6,64</u> 2,38	88	58	<u>7</u> 2	<u>0,7680</u> 0,0302	<u>0,77</u> 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	& C1542-17-1 варіант 2	Акумуляторна батарея 12В,7АГ FULL Energy FER-1207	шт.	1	<u>557,75</u> -	<u>-</u> -	558	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
33	KM10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	17	<u>353,05</u> 274,56	<u>1,88</u> 0,22	6002	4668	<u>32</u> 4	<u>3,8400</u> 0,0031	<u>65,28</u> 0,05
34	1602-30063 варіант 2	Сповіщувач пожежний димовий СПД-3	шт	19	<u>217,44</u> -	<u>-</u> -	4131	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
35	KM10-372-2	Монтаж пристрою антенного	пристрій	1	<u>2875,19</u> 2170,02	<u>107,27</u> 30,48	2875	2170	<u>107</u> 30	<u>26,8800</u> 0,3300	<u>26,88</u> 0,33
36	& C1110-180-1 варіант 2	Антенна виносна	шт	1	<u>1242,71</u> -	<u>-</u> -	1243	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	KM8-531-2	Монтаж сповіщувача пожежного ручного	шт	5	<u>523,34</u> 203,44	<u>17,83</u> 3,33	2617	1017	<u>89</u> 17	<u>2,5200</u> 0,0366	<u>12,6</u> 0,18
38	1602-30063 варіант 3	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1L	шт	6	<u>157,95</u> -	<u>-</u> -	948	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	KM8-83-1	Монтаж пристрою сигнально-блокувального	шт	1	<u>448,12</u> 310,00	<u>10,73</u> 3,05	448	310	<u>11</u> 3	<u>3,8400</u> 0,0330	<u>3,84</u> 0,03
40	1602-30063 варіант 4	Зовнішній пристрій оптичної сигналізації	шт	1	<u>52,71</u> -	<u>-</u> -	53	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
41	KM8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	2,5	<u>3257,06</u> 1514,11	<u>600,69</u> 170,66	8143	3785	<u>1502</u> 427	<u>19,2000</u> 1,8480	<u>48</u> 4,62
42	C152-21 варіант 2	Кабель J-NX(ST)H-FE180/E30 2_0.5	1000м	0,25	<u>27006,16</u> -	<u>-</u> -	6752	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	KB21-12-2 K=1,15	Прокладання коробів пластикових	100м	2,5	<u>7777,39</u> 3487,59	<u>2968,52</u> 683,16	19443	8719	<u>7421</u> 1708	<u>45,2640</u> 8,4370	<u>113,16</u> 21,09
44	& C188888-52-111-X варіант 2	Кабельний канал Sokol Professional білий 25_16	м	250	<u>30,37</u> -	<u>-</u> -	7593	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
45	KM8-146-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 0,5 кг	100 м	0,3	<u>9163,38</u> 1816,93	<u>4116,29</u> 906,07	2749	545	<u>1235</u> 272	<u>23,0400</u> 11,2926	<u>6,91</u> 3,39
46	C152-21 варіант 3	Кабель КОРкЕН FRHF FE180/E30 1_2_0.8	1000м	0,025	<u>16109,17</u> -	<u>-</u> -	403	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
47	C152-21 варіант 4	Кабель КОРкЕН FRHF FE180/E30 2_2_0.8	1000м	0,005	<u>30032,17</u> -	<u>-</u> -	150	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	C188888-4 варіант 2	Саморіз ударний+дюбель гриб 6_40 мм	шт	300	<u>0,31</u> -	<u>-</u> -	93	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
49	C188888-4 варіант 3	Стяжки пластикові	шт	400	<u>0,66</u> -	<u>-</u> -	264	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 2					84958	25027	<u>10430</u>		<u>326,52</u>
		Разом устаткування, грн.					3455		2470		29,81
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					110				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>3565</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					81503				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					46046				
		всього заробітна плата, грн.					27497				
		Загальновиробничі витрати, грн.					15676				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					42,76				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5349				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>97179</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>100744</b>				
50	ПЖ5-52	<b>Розділ 3. Пусконаладжувальні роботи</b> Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Словіщувач димовий	шт	17	<u>234,01</u>	<u>-</u>	3978	3978	<u>-</u>	<u>2.1600</u>	<u>36,72</u>
51	ПЖ5-38	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально- контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за перший шлейф	шт	1	<u>3010,99</u>	<u>-</u>	3011	3011	<u>-</u>	<u>27.7920</u>	<u>27,79</u>
		Разом прямі витрати по розділу 3					6989	6989	<u>-</u>		<u>64,51</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					6989		-		-
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					6989				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3308				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,75				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					968				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>10297</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>10297</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					185364	52354	<u>18975</u>		<u>648,54</u>
									4592		54,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом устаткування, грн.					31785				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1223				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>33008</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					153579				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					82250				
		всього заробітна плата, грн.					56946				
		Загальновиробничі витрати, грн.					31555				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					84,37				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10553				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>185134</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>218141</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>787,33</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>67499</b>				

Склав \_\_\_\_\_  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив \_\_\_\_\_  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Капітальний ремонт захисної споруди ( ПРУ) комунального закладу Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського району  
Миколаївської області  
ЛСГ-ОД-160424/3

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-08  
на Електротехнічні рішення**

**Захисна споруда (ПРУ) комунального закладу Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського району Миколаївської області**

Основа:  
креслення (специфікації ) №

Кошторисна вартість	607,696 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,11086 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	93,154 тис. грн.
Середній розряд робіт	3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "22 серпня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
									на одиницю	всього	
<b>Розділ 1. Комплектні пристрої для розподілу енергії до 1000В</b>											
1	KM8-572-7	ВРП Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що встановлюється на підлозі, висота і ширина 2000_600 мм	шт	1	4157,21	708,32	4157	639	708	7.6800	7.68
					638,98	182,60			183	1,9816	1,98
2	& C113-2140-12 варіант 2	Великогабаритний збірно-розбірний металлокорпус, тип ВF t=1,2, IP31 УХЛ3 розміром 2000х600х600мм, без панелі, метал. замок, код: Б00052174 з шиною, панелю монтажною, кронштейном та ізоляторами	шт	1	30213,14	-	30213	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	КР17-12-8	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100шт	0,02	<u>33723,42</u> 28054,52	- -	674	561	- -	<u>359,9040</u> -	<u>7,2</u> -
4	С1547-16 варіант 2	Ввідний автоматичний вимикач 3р, Un=380В- In=80 А, тип LZMC2-A160-I	шт	2	<u>11292,55</u> -	- -	22585	-	- -	- -	- -
5	КМ11-31-1	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	7	<u>107,94</u> 79,87	- -	756	559	- -	<u>0,9600</u> -	<u>6,72</u> -
6	& С130-910- 3 варіант 2	Моторпривід, тип NZM2-XR208-240AC, кат. № 259832	шт	2	<u>21250,77</u> -	- -	42502	-	- -	- -	- -
7	КМ8-521-28	Рубильник [вимикач, роз'єднувач] триполюсний на плиті з приводом, що встановлюється на металевій основі, струм до 250 А	шт	2	<u>763,22</u> 465,00	<u>21,06</u> 4,53	1526	930	<u>42</u> 9	<u>5,7600</u> 0,0527	<u>11,52</u> 0,11
8	& С1545- 495-1 варіант 2	Вимикач роз'єднувач без керуючої сіт рукоятки 3р, In=80 А DMV 160N/3 з комплект електричного з'єднання і рукою	шт	2	<u>3489,54</u> -	- -	6979	-	- -	- -	- -
9	& С130-910- 3 варіант 3	Перекидний приводний механізм для вимикача роз'єднувача DMV 160N кат. №1314884 з керуючою віссю	шт	1	<u>7345,72</u> -	- -	7346	-	- -	- -	- -
10	КМ8-15-11	Монтаж обмежувача перенапруги [комплект - 3 фази], напруга до 500 кВ	комплект	2	<u>18593,06</u> 3410,04	<u>9776,06</u> 2445,32	37186	6820	<u>19552</u> 4891	<u>42,2400</u> 25,9475	<u>84,48</u> 51,89
11	С1545-492 варіант 2	Обмежувач перенапруги TN-S/TT/Set SPBT12-280-3+NPE/BB 158333	шт	2	<u>21210,90</u> -	- -	42422	-	- -	- -	- -
12	& С1511-11- 6 варіант 2	Амперметр стрілочний панельний 0-150А, 50Гц	шт	3	<u>459,12</u> -	- -	1377	-	- -	- -	- -
13	& С1511-11- 6 варіант 3	Вольтметр 0-400 В, 50 Гц	шт	3	<u>816,12</u> -	- -	2448	-	- -	- -	- -
14	КР17-12-5	Установлення перемикачів неутпленого типу при відкритій проводці	100шт	0,02	<u>2568,85</u> 2560,27	- -	51	51	- -	<u>35,8080</u> -	<u>0,72</u> -
15	С1547-15 варіант 2	Перекл. вольтметра L+N, Z-DSV-LLLN, кат. № 248880	шт	2	<u>3967,83</u> -	- -	7936	-	- -	- -	- -
16	КР17-15-3	Установлення електрорічильників побутових трифазових	шт	2	<u>206,33</u> 184,70	<u>7,81</u> 6,65	413	369	<u>16</u> 13	<u>2,2200</u> 0,0799	<u>4,44</u> 0,16
17	& 1701-56 варіант 2	Лічильник електронний трьохфазний активної та реактивної енергії, прямого Wh1, включення марки GAMA 300G3B(100A)	шт	2	<u>6691,38</u> -	- -	13383	-	- -	- -	- -
18	1701-3019 варіант 2	Світловий індикатор (зелений)	шт	2	<u>34,00</u> -	- -	68	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	КР17-12-8	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100шт	0,04	<u>33723.42</u> 28054,52	- -	1349	1122	- -	<u>359.9040</u> -	<u>14.4</u> -
20	С1547-16 варіант 3	Автоматичний вимикач 3р, Ун=380В: Ін=50 А, тип PL7	шт	1	<u>1401.10</u> -	- -	1401	-	- -	- -	- -
21	С1547-16 варіант 5	Автоматичний вимикач 3р, Ун=380В: Ін=40 А, тип PL7, кат. № 263412	шт	3	<u>897.91</u> -	- -	2694	-	- -	- -	- -
22	КР17-12-7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,17	<u>24374.20</u> 20115,60	- -	4144	3420	- -	<u>261.0720</u> -	<u>44.38</u> -
23	С1547-16 варіант 4	Автоматичний вимикач 3р, Ун=380В: н=10 А, тип PL7, кат. № 263413	шт	1	<u>1324.60</u> -	- -	1325	-	- -	- -	- -
24	С1547-16 варіант 6	Автоматичний вимикач 3р, Ун=380В: Ін=20 А, тип PL7, кат. № 263410	шт	5	<u>897.91</u> -	- -	4490	-	- -	- -	- -
25	С1547-16 варіант 20	Вимикач автоматичний 1р, Ін=20 А, тип PL7, кат. № 263407	шт	2	<u>292.57</u> -	- -	585	-	- -	- -	- -
26	С1547-16 варіант 21	Вимикач автоматичний 1р, н=10 А, тип PL7, кат. № 262702	шт	4	<u>266.35</u> -	- -	1065	-	- -	- -	- -
27	С1547-16 варіант 22	Вимикач автоматичний 1р, Ін=2 А, тип PL6, кат. № 286528	шт	4	<u>457.60</u> -	- -	1830	-	- -	- -	- -
28	С1547-16 варіант 23	Вимикач автоматичний 1р, Ун=220В, хар. С, 6кА:Ін=10А, тип PL6, кат. № 286533	шт	1	<u>149.05</u> -	- -	149	-	- -	- -	- -
29	КМ11-169-1	Електричні проводки у щитах і пультях шафних і панельних	100 м	0,34	<u>1757.43</u> 1606,52	- -	598	546	- -	<u>17.2800</u> -	<u>5.88</u> -
30	С1545-194 варіант 3	Провід ПВзнг ЩР	м	34	<u>25.31</u> -	- -	861	-	- -	- -	- -
31	КР17-13-1	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	1 шафа	1	<u>1494.26</u> 1186,10	<u>195.42</u> 7,25	1494	1186	<u>195</u> 7	<u>14.2560</u> 0,0895	<u>14.26</u> 0,09
32	& С113- 2135-114 варіант 3	Щит металевий накладний, на 36 модулів, ІР31,тип ЩРН-36з ІР31, кат. № Б00011298	шт	1	<u>2285.44</u> -	- -	2285	-	- -	- -	- -
33	КМ8-521-28	Рубильник [вимикач, роз'єднувач] триполюсний на плиті з приводом, що встановлюється на металевій основі, струм до 250 А	шт	1	<u>763.22</u> 465,00	<u>21.06</u> 4,53	763	465	<u>21</u> 5	<u>5.7600</u> 0,0527	<u>5.76</u> 0,05
34	С1547-16 варіант 9	Вимикач навантаження Ін=32А, тип ZP-A, кат. № 284908	шт	1	<u>1487.80</u> -	- -	1488	-	- -	- -	- -
35	КР17-12-7	Установлення вимикачів на струм до 25 А	100шт	0,09	<u>24374.20</u> 20115,60	- -	2194	1810	- -	<u>261.0720</u> -	<u>23.5</u> -
36	С1547-16 варіант 11	Диференціальний автомат 2р, U=220В, н=10 А, тип PFL6, кат. № 286468 АВДТ-32	шт	5	<u>1520.11</u> -	- -	7601	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	C1547-16 варіант 10	Автоматичний вимикач 1р, Ін=10А, тип PL6, кат. № 286531	шт	2	<u>155,86</u> -	<u>-</u> -	312	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
38	C1547-16 варіант 12	Вимикач автоматичний 1р, Ун=380В, хар. С, 6кА- Ін=25А, тип PL6, кат. № 286531	шт	1	<u>189,32</u> -	<u>-</u> -	189	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	C1547-16 варіант 13	Вимикач автоматичний 1р, Ун=220В, хар. С, 6кА: Ін=16А, тип PL6, кат. № 286531	шт	1	<u>169,47</u> -	<u>-</u> -	169	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	КМ8-69-1	Шина збірна - дві смуги в фазі, переріз однієї смуги до 250 мм2	100 м	0,01	<u>16676,58</u> 12090,12	<u>2700,07</u> 1492,39	167	121	<u>27</u> 15	<u>149.7600</u> 20,1173	<u>1,5</u> 0,2
41	& C1545- 289-23 варіант 5	Шина з'єднувальна ізольована на 32А 2 фазна	шт.	1	<u>882,47</u> -	<u>-</u> -	882	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
42	& C1545- 289-23 варіант 4	Кінцевий кожух 2+3р	шт.	6	<u>16,49</u> -	<u>-</u> -	99	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	КМ11-169-1	Електричні проводки у щитах і пультах щабельних і панельних	100 м	0,05	<u>1757,43</u> 1606,52	<u>-</u> -	88	80	<u>-</u> -	<u>17.2800</u> -	<u>0,86</u> -
44	C1545-194 варіант 2	Провід ПВзнг 1_2,5 ЩВ	м	5	<u>15,11</u> -	<u>-</u> -	76	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
45	КР17-13-1	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	1 шафа	1	<u>1494,26</u> 1186,10	<u>195,42</u> 7,25	1494	1186	<u>195</u> 7	<u>14.2560</u> 0,0895	<u>14,26</u> 0,09
46	& C113- 2135-114 варіант 4	Щит металевий накладний, на 24 модуля, ІР31, тип ЩРн-24з ІР31, кат. № Б00011296	шт	1	<u>1684,82</u> -	<u>-</u> -	1685	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
47	КМ8-15-11	Монтаж обмежувача перенапруги [комплект - 3 фази], напруга до 500 кВ	комплект	1	<u>31056,59</u> 3410,04	<u>9776,06</u> 2445,32	31057	3410	<u>9776</u> 2445	<u>42.2400</u> 25,9475	<u>42,24</u> 25,95
48	C1547-16 варіант 16	Комплект обмежувачів для мереж SPCT2, клас С, тип SPCT2-460/4	шт	1	<u>9282,31</u> -	<u>-</u> -	9282	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
49	КР17-12-8	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100шт	0,02	<u>33723,42</u> 28054,52	<u>-</u> -	674	561	<u>-</u> -	<u>359.9040</u> -	<u>7,2</u> -
50	C1547-16 варіант 14	Автоматичний вимикач 3р, Ун=380В: Ін=50А, тип PL6, кат. №286607	шт	1	<u>1299,10</u> -	<u>-</u> -	1299	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
51	C1547-16 варіант 17	Автоматичний вимикач 3р, Ун=380В: Ін=40А, тип PL6, кат. №286599	шт	1	<u>636,10</u> -	<u>-</u> -	636	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
52	КМ8-521-1	Рубильник [вимикач, роз'єднувач] однополюсний на плиті з центральною або бічною рукояткою або керуванням штангою, що установлюється на металевій основі, струм до 250 А	шт	1	<u>269,05</u> 113,56	<u>12,83</u> 3,33	269	114	<u>13</u> 3	<u>1.4400</u> 0,0368	<u>1,44</u> 0,04
53	C1547-16 варіант 15	Незалежний розчіплювач 1р, Ун=220В: ZP- ASA/230, кат. № 248439	шт	1	<u>632,71</u> -	<u>-</u> -	633	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	КР17-12-7	Установлення вимикачів на струм до 25 А	100шт	0,05	<u>24374.20</u> 20115,60	-	1219	1006	-	<u>261.0720</u>	<u>13.05</u>
55	С1547-16 варіант 18	Автоматичний вимикач 3р, Ін=10А, тип PL6, кат. №286599	шт	1	<u>612.71</u>	-	613	-	-	-	-
56	С1547-16 варіант 19	Вимикач автоматичний 1р, Ун=220В, Ін=10А, тип PL6, кат. № 286531	шт	4	<u>178.81</u>	-	715	-	-	-	-
57	КМ8-69-1	Шина збірна - дві смуги в фазі, переріз однієї смуги до 250 мм2	100 м	0,01	<u>16676.58</u> 12090,12	<u>2700.07</u> 1492,39	167	121	<u>27</u> 15	<u>149.7600</u> 20,1173	<u>1.5</u> 0,2
58	& С1545- 289-23 варіант 6	Шина з'єднувальна ізольована на 50А 3 фазна	шт.	1	<u>1003.17</u>	-	1003	-	-	-	-
59	& С1545- 289-23 варіант 4	Кінцевий кожух 2+3р	шт.	4	<u>16.49</u>	-	66	-	-	-	-
60	КМ11-169-1	Електричні проводки у щитах і пультях шафних і панельних	100 м	0,05	<u>1757.43</u> 1606,52	-	88	80	-	<u>17.2800</u>	<u>0.86</u>
61	С1545-194 варіант 2	Провід ПВзнг 1_2,5	м	5	<u>15.11</u>	-	76	-	-	-	-
62	КР17-13-1	ЩР-1 Монтаж увідно-розподільних пристроїв	1 шафа	1	<u>1494.26</u> 1186,10	<u>195.42</u> 7,25	1494	1186	<u>195</u> 7	<u>14.2560</u> 0,0895	<u>14.26</u> 0,09
63	& С113- 2135-114 варіант 5	Щит металевий накладний, на 12 модулів, ІР31, тип ЩРН-12з ІР31	шт	1	<u>868.49</u>	-	868	-	-	-	-
64	КР17-12-7	Установлення вимикачів на струм до 25 А	100шт	0,07	<u>24374.20</u> 20115,60	-	1706	1408	-	<u>261.0720</u>	<u>18.28</u>
65	С1547-16 варіант 23	Вимикач автоматичний 1р, Ун=220В, хар. С, 6кА:Ін=10А, тип PL6, кат. № 286533	шт	6	<u>149.05</u>	-	894	-	-	-	-
66	С1547-16 варіант 24	Вимикач автоматичний 3р, Ун=220В, хар. С, 6кА: Ін=16А, тип PL6, кат. № 286534	шт	1	<u>498.20</u>	-	498	-	-	-	-
67	КМ8-69-1	Шина збірна - дві смуги в фазі, переріз однієї смуги до 250 мм2	100 м	0,01	<u>16676.58</u> 12090,12	<u>2700.07</u> 1492,39	167	121	<u>27</u> 15	<u>149.7600</u> 20,1173	<u>1.5</u> 0,2
68	& С1545- 289-23 варіант 3	Шина з'єднувальна ізольована на 63А 2 фазна	шт.	1	<u>918.17</u>	-	918	-	-	-	-
69	& С1545- 289-23 варіант 4	Кінцевий кожух 2+3р	шт.	6	<u>16.49</u>	-	99	-	-	-	-
70	КМ11-169-1	Електричні проводки у щитах і пультях шафних і панельних	100 м	0,01	<u>1757.43</u> 1606,52	-	18	16	-	<u>17.2800</u>	<u>0.17</u>
71	С1545-194 варіант 2	Провід ПВзнг 1_2,5	м	1	<u>15.11</u>	-	15	-	-	-	-



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. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					300047 39745 21762 57,65 7213 <b>385618</b>					
-----												
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>385689</b>					
		<b>Розділ 2. Кабельно-провідникова продукція</b>										
84	КР17-8-3	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм <sup>2</sup> до 16 мм <sup>2</sup> в труби	100м	0,15	<u>1528,35</u>	<u>22,12</u>	229	199	<u>3</u>	<u>18.3240</u>	<u>2,75</u>	
					1326,84	18,84			3	0,2264	0,03	
85	КР17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм <sup>2</sup> до 6 мм <sup>2</sup> в труби	100м	1,42	<u>1006,28</u>	<u>10,41</u>	1429	1189	<u>15</u>	<u>11.5680</u>	<u>16,43</u>	
					837,64	8,87			13	0,1066	0,15	
86	КМ8-146-3	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 2 кг	100 м	0,45	<u>11440,94</u>	<u>5756,38</u>	5148	1090	<u>2590</u>	<u>30.7200</u>	<u>13,82</u>	
					2422,58	1295,08			583	15,9377	7,17	
87	КМ8-146-2	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 1 кг	100 м	1,8	<u>10221,22</u>	<u>4862,79</u>	18398	3816	<u>8753</u>	<u>26.8800</u>	<u>48,38</u>	
					2119,76	1085,24			1953	13,4178	24,15	
88	КМ8-147-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням на поворотах і в кінці траси, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,42	<u>3970,54</u>	<u>972,05</u>	1668	636	<u>408</u>	<u>19.2000</u>	<u>8,06</u>	
					1514,11	227,96			96	2,7101	1,14	
89	С152-87 варіант 4	Кабель ВВГнгд з мідними жилами в ізоляції, низького димо-виділення пер.3_1,5 мм <sup>2</sup>	1000м	0,05	<u>15008,78</u>	<u>-</u>	750	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
					-	-			-	-	-	
90	С152-87 варіант 6	Кабель ВВГнгд з мідними жилами в ізоляції, низького димо-виділення пер.4_1,5 мм <sup>2</sup>	1000м	0,05	<u>37312,78</u>	<u>-</u>	1866	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
					-	-			-	-	-	
91	С152-87 варіант 5	Кабель ВВГнгд з мідними жилами в ізоляції, низького димо-виділення пер.3_2,5 мм <sup>2</sup>	1000м	0,06	<u>35204,78</u>	<u>-</u>	2112	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
					-	-			-	-	-	
92	С152-87 варіант 7	Кабель ВВГнгд з мідними жилами в ізоляції, низького димо-виділення пер.5_1,5 мм <sup>2</sup>	1000м	0,008	<u>32119,28</u>	<u>-</u>	257	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
					-	-			-	-	-	
93	С152-87 варіант 6	Кабель ВВГнгд з мідними жилами в ізоляції, низького димо-виділення пер.4_1,5 мм <sup>2</sup>	1000м	0,006	<u>37312,78</u>	<u>-</u>	224	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
					-	-			-	-	-	
94	С152-87 варіант 8	Кабель ВВГнгд з мідними жилами в ізоляції, низького димо-виділення пер.5_2,5 мм <sup>2</sup>	1000м	0,08	<u>58800,78</u>	<u>-</u>	4704	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
					-	-			-	-	-	
95	С152-87 варіант 9	Кабель ВВГнгд з мідними жилами в ізоляції, низького димо-виділення пер.5_4 мм <sup>2</sup>	1000м	0,05	<u>95172,28</u>	<u>-</u>	4759	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
					-	-			-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	C152-87 варіант 11	Кабель ВВГнгд з мідними жилами в ізоляції, низького димо-виділення пер.5_6 мм2	1000м	0,017	<u>149002.78</u>	-	2533	-	-	-	-
97	C152-87 варіант 10	Кабель ВВГнгд з мідними жилами в ізоляції, низького димо-виділення пер.4_6 мм2	1000м	0,003	<u>133702.78</u>	-	401	-	-	-	-
98	C152-87 варіант 12	Кабель ВВГнгд з мідними жилами в ізоляції, низького димо-виділення пер.5_10 мм2	1000м	0,003	<u>255745.78</u>	-	767	-	-	-	-
99	C152-87 варіант 13	Кабель ВВГнгд з мідними жилами в ізоляції, низького димо-виділення пер.4_25 мм2	1000м	0,045	<u>477782.78</u>	-	21500	-	-	-	-
100	C152-87 варіант 14	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією контрольний, пер.7x1.0мм КВВГ	1000м	0,035	<u>33988.77</u>	-	1190	-	-	-	-
101	C152-87 варіант 15	Кабель FLAME-X 950 (N)НХН FE 180/E30 пер.2_1.5 мм2	1000м	0,025	<u>29560.78</u>	-	739	-	-	-	-
102	C152-87 варіант 3	Кабель FLAME-X 950 (N)НХН FE 180/E30 пер.3_1.5 мм2	1000м	0,017	<u>35680.78</u>	-	607	-	-	-	-
103	C152-87 варіант 16	Кабель FLAME-X 950 (N)НХН FE 180/E90 пер.3_2,5 мм2	1000м	0,015	<u>64485.58</u>	-	967	-	-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 2					70248	6930	<u>11769</u> 2648		<u>89.44</u> 32,64
		Разом будівельні роботи, грн.					70248				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					51549				
		всього заробітна плата, грн.					9578				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5408				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,64				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1833				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>75656</b>				
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>75656</b>				
		<b>Розділ 3. Лотки</b>									
104	КМ8-395-1	Лоток по установлених конструкціях, ширина лотка до 200 мм	100 м	0,42	<u>8220.43</u>	<u>4054.65</u>	3453	1542	<u>1703</u>	<u>46.5600</u>	<u>19.56</u>
105	& C1545- 204-11 варіант 2	Лоток, IP66 100ммx50мм (L=3м)	шт	10	<u>3671,72</u>	<u>867,46</u>	9930	-	<u>364</u>	<u>10,7327</u>	<u>4,51</u>
106	& C1545- 204-11 варіант 3	Лоток, IP66 50x50мм (L=3м)	шт	4	<u>299.96</u>	-	1200	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	& C1545-204-11 варіант 4	Профіль PSL (L=0,5м)	шт	30	<u>100.38</u> -	<u>-</u> -	3011	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
108	& C1545-204-11 варіант 6	Кріплення до стелі SML	шт	30	<u>175.99</u> -	<u>-</u> -	5280	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
109	& C1545-204-11 варіант 5	Консоль ВМ 200мм	шт	30	<u>117.30</u> -	<u>-</u> -	3519	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
110	& C1545-204-11 варіант 7	Пластина кріпильна GTO Н100	шт	60	<u>24.48</u> -	<u>-</u> -	1469	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
111	& C1545-204-11 варіант 8	Пластина РТСЕ для заземлення	шт	30	<u>25.30</u> -	<u>-</u> -	759	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
112	& C1545-204-11 варіант 9	Метизи ВВМ5020 В	шт	10	<u>97.92</u> -	<u>-</u> -	979	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					29600	1542	<u>1703</u> 364		<u>19.56</u> 4,51
		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>					29600		26355		1906
							1070		2,89		361
							<b>30670</b>				
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>30670</b>				
		<b>Розділ 4. Електромонтажні вироби</b>									
113	КМ8-409-1	Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	0,9	<u>23572.41</u> 3678,14	<u>13594.47</u> 2844,70	21215	3310	<u>12235</u> 2560	<u>50.7960</u> 35,9801	<u>45.72</u> 32,38
114	& C111-1301-22 варіант 2	Труба ПВХ жорстка, гладка КОПОС діам.16 мм 1540 КА, світло-сіра 320N	м	46	<u>21.47</u> -	<u>-</u> -	988	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	& С1110-15-56 варіант 4	Тримач вогнетривкий 16 мм уп. 100шт.	уп.	1	<u>464.33</u> -	<u>-</u> -	464	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
116	& С113-1706-8-22 варіант 8	Коліно для труби ПВХ, діам.16, світло-сірий	шт	10	<u>8.52</u> -	<u>-</u> -	85	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
117	& С113-1706-8-22 варіант 9	Муфта з'єднувальна для труби ПВХ, діам.16, світло-сірий	шт	10	<u>6.17</u> -	<u>-</u> -	62	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
118	& С111-1301-22 варіант 3	Труба ПВХ жорстка, гладка КОПОС діам. 20 мм 1520 КА, світло-сіра 320N	м	34	<u>23.16</u> -	<u>-</u> -	787	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
119	& С1110-15-56 варіант 5	Тримач вогнетривкий 20мм уп. 100шт.	уп.	1	<u>494.93</u> -	<u>-</u> -	495	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
120	& С113-1706-8-22 варіант 2	Коліно для труби ПВХ, діам.20, світло-сірий	шт	10	<u>11.58</u> -	<u>-</u> -	116	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
121	& С113-1706-8-22 варіант 3	Муфта з'єднувальна для труби ПВХ, діам.20, світло-сірий	шт	10	<u>6.78</u> -	<u>-</u> -	68	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
122	& С111-1301-22 варіант 4	Труба ПВХ жорстка, гладка КОПОС діам. 25 мм 1525 КА, світло-сіра 320N	м	10	<u>35.25</u> -	<u>-</u> -	353	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
123	& С1110-15-56 варіант 2	Тримач вогнетривкий 25 мм уп. 100шт.	уп.	1	<u>540.83</u> -	<u>-</u> -	541	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
124	& С113-1706-8-22 варіант 4	Коліно для труби ПВХ, діам.25, світло-сірий	шт	2	<u>29.80</u> -	<u>-</u> -	60	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
125	& С113-1706-8-22 варіант 5	Муфта з'єднувальна для труби ПВХ, діам.25, світло-сірий	шт	2	<u>8.93</u> -	<u>-</u> -	18	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
126	КМ8-409-2	Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	100 м	0,55	<u>29323.52</u> 4153,44	<u>20317.63</u> 4286,60	16128	2284	<u>11175</u> 2358	<u>57,3600</u> 54,0838	<u>31.55</u> 29,75
127	& С111-1301-22 варіант 6	Труба ПВХ жорстка, гладка КОПОС діам. 50 мм 1540 КА, світло-сіра 320N	м	45	<u>51.57</u> -	<u>-</u> -	2321	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
128	& С111-1301-22 варіант 5	Труба ПВХ жорстка, гладка КОПОС діам. 32 мм 1532 КА, світло-сіра 320N	м	10	<u>36.51</u> -	<u>-</u> -	365	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	& C1110-15-56 варіант 3	Тримач вогнетривкий 32 мм уп. 100шт.	уп.	1	<u>2004,53</u> -	<u>-</u> -	2005	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
130	& C113-1706-8-22 варіант 6	Коліно для труби ПВХ, діам.32, світло-сірий	шт	4	<u>40,12</u> -	<u>-</u> -	160	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
131	& C113-1706-8-22 варіант 7	Муфта з'єднувальна для труби ПВХ, діам.32, світло-сірий	шт	4	<u>13,23</u> -	<u>-</u> -	53	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
132	& C1-1-7-29 варіант 2	Дюбель вогнестійкий М6х35 уп.100 шт.	шт	500	<u>3,12</u> -	<u>-</u> -	1560	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
133	KM10-349-4	Монтаж коробки кабельної сполучної або розгалужувальної	шт	10	<u>586,67</u> 549,12	<u>-</u> -	5867	5491	<u>-</u> -	<u>7.6800</u> -	<u>76.8</u> -
134	C1512-5 варіант 3	Коробка розгалужувальна для відкритої проводки 100_100_50	шт	10	<u>111,37</u> -	<u>-</u> -	1114	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
135	KM8-411-1	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	100 м	0,12	<u>15055,98</u> 4527,19	<u>1678,26</u> 150,69	1807	543	<u>201</u> 18	<u>57.4080</u> 1,7206	<u>6.89</u> 0,21
136	& C1545-318-141 варіант 2	Металорукав діам. 18 мм	м	12	<u>39,78</u> -	<u>-</u> -	477	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
137	KP17-12-10	Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,16	<u>2322,27</u> 2280,56	<u>-</u> -	372	365	<u>-</u> -	<u>31.8960</u> -	<u>5.1</u> -
138	C1512-14 варіант 2	Розетка штепсельна 2-полюсна для зовнішньої установки, із заземлюючим контактом	шт	16	<u>205,72</u> -	<u>-</u> -	3292	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
139	KP17-12-1	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,02	<u>2322,27</u> 2280,56	<u>-</u> -	46	46	<u>-</u> -	<u>31.8960</u> -	<u>0.64</u> -
140	C1547-6 варіант 2	Вимикач двоклавішний для відкритої установки, ~230В, IP44, 10А, білий	шт	2	<u>188,86</u> -	<u>-</u> -	378	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					61197	12039	<u>23611</u> 4936		<u>166.7</u> 62,34
		Разом будівельні роботи, грн.					61197				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					25547				
		всього заробітна плата, грн.					16975				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9912				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					27,49				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3439				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>71109</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по розділу 4</b>						<b>71109</b>				
		<b>Розділ 5. Заземлення</b>										
141	КМ8-472-9	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з круглої сталі діаметром 20 мм	100 м	0,12	<u>7100.98</u> 2725,40	<u>532.72</u> 91,30	852	327	<u>64</u> 11	<u>34.5600</u> 1,0024	<u>4.15</u> 0,12	
142	& С124-412 варіант 2	Шпилька заземлення ОВО Bettermann (5000750) 20мм ST FT 1,5м FT (40-60 мкм)	шт.	8	<u>665.20</u> -	<u>-</u> -	5322	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
143	& С1545-130-1 варіант 2	Насадка нижня ВР 20 мм чавун FT (40-60 мкм)	шт	2	<u>65.48</u> -	<u>-</u> -	131	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
144	& С1545-130-1 варіант 3	Насадка для забивання кувалдою ОМЕХ 20 сталь	шт	1	<u>1535.64</u> -	<u>-</u> -	1536	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
145	& С1-22-П варіант 2	З'єднувач Rd8-10 до шпильки заземлення. ОМЕХ D=20 мм FT FT (40-60 мкм)	шт	4	<u>187.04</u> -	<u>-</u> -	748	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
146	& С111-1680-45 варіант 2	Антикорозійний бандаж пластичний 50 мм, 10 м	шт.	1	<u>438.73</u> -	<u>-</u> -	439	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
147	КМ8-68-1	Шина збірна - одна смуга в фазі, переріз до 250 мм2	100 м	0,008	<u>9588.99</u> 6820,07	<u>1551.59</u> 820,44	77	55	<u>12</u> 7	<u>84.4800</u> 11,0323	<u>0.68</u> 0,09	
148	& С1545-289-23 варіант 2	Шина вирівнювання потенціалів стандартна	шт.	4	<u>867.17</u> -	<u>-</u> -	3469	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
149	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 100 мм2	100 м	0,6	<u>2957.92</u> 2119,76	<u>569.59</u> 105,92	1775	1272	<u>342</u> 64	<u>26.8800</u> 1,1597	<u>16.13</u> 0,7	
150	& С111-1810-12 варіант 2	Смуга стальна 25_4	м	60	<u>135.14</u> -	<u>-</u> -	8108	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
		Разом прямі витрати по розділу 5						22457	1654	<u>418</u> 82		<u>20.96</u> 0,91
		Разом будівельні роботи, грн.						22457				
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						20385				
		всього заробітна плата, грн.						1736				
		Загальновиробничі витрати, грн.						973				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.						2,62				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						328				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>23430</b>				
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>23430</b>				
		<b>Розділ 6. Контур заземлення</b>									
151	КР1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,036	<u>23509,92</u> 23509,92	<u>-</u> -	846	846	<u>-</u> -	<u>361.0800</u> -	<u>13</u> -
152	КР1-21-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях та котлованах глибиною більше 3 м з кріпленнями, група ґрунту 2	100 м3	0,045	<u>56140,23</u> 39958,46	<u>16181,77</u> 14391,30	2526	1798	<u>728</u> 648	<u>579.3600</u> 191,4336	<u>26.07</u> 8,61
153	КР1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,081	<u>13548,09</u> 13548,09	<u>-</u> -	1097	1097	<u>-</u> -	<u>208.0800</u> -	<u>16.85</u> -
154	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,4	<u>10018,54</u> 1059,88	<u>4054,11</u> 640,37	4007	424	<u>1622</u> 256	<u>13.4400</u> 7,4298	<u>5.38</u> 2,97
155	КМ8-472-10	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізольованого проводу перерізом до 25 мм2	100 м	0,2	<u>10468,71</u> 5905,04	<u>53,63</u> 15,24	2094	1181	<u>11</u> 3	<u>74.8800</u> 0,1650	<u>14.98</u> 0,03
156	& С159-15-9 варіант 2	Дріт з мідною жилою перетин. 6 кв.мм ПВ1	м	20	<u>33,68</u> -	<u>-</u> -	674	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
157	КР20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,14	<u>783,26</u> 761,05	<u>-</u> -	110	107	<u>-</u> -	<u>10.6440</u> -	<u>1,49</u> -
158	КР20-27-2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,14	<u>589,89</u> 574,00	<u>-</u> -	83	80	<u>-</u> -	<u>8.0280</u> -	<u>1,12</u> -
159	КР20-27-3 К=6	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	100шт	0,03	<u>2847,61</u> 2779,92	<u>-</u> -	85	83	<u>-</u> -	<u>38.8800</u> -	<u>1,17</u> -
160	КР15-15-8	Прокладання футлярів з труб сталевих діаметром 80 мм	100м	0,02	<u>11609,08</u> 10140,01	<u>266,86</u> 52,30	232	203	<u>5</u> 1	<u>125.6040</u> 0,6312	<u>2,51</u> 0,01
161	С113-8 варіант 2	Труби сталеві зварні водогазопровідні, діаметр умовного проходу 80 мм	м	2	<u>326,78</u> -	<u>-</u> -	654	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
162	КР15-15-2	Прокладання футлярів з труб сталевих діаметром 20 мм	100м	0,06	<u>6240,06</u> 6035,37	<u>31,23</u> 26,60	374	362	<u>2</u> 2	<u>74.7600</u> 0,3197	<u>4,49</u> 0,02
163	С113-2	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	6	<u>80,65</u> -	<u>-</u> -	484	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
164	КМ8-155-1	Герметизація проходів ущільнюючою масою при вводиті кабелів приміщення	прохід	14	<u>130,01</u> 88,01	<u>-</u> -	1820	1232	<u>-</u> -	<u>1.1160</u> -	<u>15,62</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
165	C1546-90 варіант 2	Вогнезахисна суміш	кг	3,5	<u>326,78</u>	-	1144	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6			-	-	16230	7413	<u>2368</u>		<u>102,68</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					16230		910		11,64
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					6449				
		всього заробітна плата, грн.					8323				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4913				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					13,7				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1717				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>21143</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 6</b>					<b>21143</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					563656	61448	<u>71808</u>		<u>795,95</u>
		Разом устаткування, грн.					68		16815		195,92
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>71</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					563588				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					430332				
		всього заробітна плата, грн.					78263				
		Загальновиробничі витрати, грн.					44037				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					118,99				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					14891				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>607625</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>607696</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>1110,86</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>93154</b>				

Склав \_\_\_\_\_  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив \_\_\_\_\_  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Капітальний ремонт захисної споруди ( ПРУ) комунального закладу Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського району  
Миколаївської області  
ЛСГ-ОД-160424/3

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-09 на Електроосвітлення

Захисна споруда (ПРУ) комунального закладу Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського району Миколаївської області

Основа:  
креслення (специфікації ) №

Кошторисна вартість 546,052 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 2,25793 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 181,192 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "22 серпня" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 1. Комплектні пристрої для розподілу енергії до 1000В</b>									
		ЩО1,ЩО2,ЩО3,ЩО4									
1	KP17-14-1	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	4	<u>455.02</u> 281,06	<u>18.25</u> 11,28	1820	1124	<u>73</u> 45	<u>3.5640</u> 0,1356	<u>14.26</u> 0,54
2	& C113-2135-114 варіант 2	Щиток освітлення зовнішній на 12 модулів ЩО-12 з замком	шт	4	<u>1006.19</u> -	<u>-</u> -	4025	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	KP17-12-7	Установлення вимикачів на струм до 25 А	100шт	0,4	<u>24374.20</u> 20115,60	<u>-</u> -	9750	8046	<u>-</u> -	<u>261.0720</u> -	<u>104.43</u> -
4	C1547-16 варіант 8	Автоматичний вимикач 1р, Ун=380В: Ін=16 А, тип ZPA	шт	4	<u>356.88</u> -	<u>-</u> -	1428	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5	C1547-16 варіант 7	Автоматичний вимикач 1р, Ун=380В: Ін=10 А, тип PL6, кат. № 286531	шт	36	<u>190.54</u> -	<u>-</u> -	6859	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КМ8-70-1	Шина збірна - три смуги в фазі, переріз однієї смуги до 500 мм2	100 м	0,04	<u>29168.65</u> 19685,20	<u>5210.50</u> 2696,06	1167	787	<u>208</u> 108	<u>243,8400</u> 35,9490	<u>9.75</u> 1,44
7	& С1545-289-23 варіант 3	Шина з'єднувальна ізольована на 63А 2 фазна	шт.	4	<u>918.17</u> -	<u>-</u> -	3673	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	& С1545-289-23 варіант 4	Кінцевий кожух 2+3р	шт.	8	<u>16.49</u> -	<u>-</u> -	132	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	КМ11-169-1	Електричні проводки у щитах і пультах шафних і панельних	100 м	0,08	<u>1757.43</u> 1606,52	<u>-</u> -	141	129	<u>-</u> -	<u>17.2800</u> -	<u>1.38</u> -
10	С1545-194 варіант 2	Провід ПВзнг 1_2,5	м	8	<u>15.11</u> -	<u>-</u> -	121	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	КМ8-603-1	Монтаж ящика зі знижувальним трансформатором	шт	1	<u>345.53</u> 196,68	<u>23.98</u> 6,40	346	197	<u>24</u> 6	<u>2.3640</u> 0,0702	<u>2.36</u> 0,07
12	1517-2346 варіант 2	Ящик з трансформатором знижувальним ЯТП-0,25 220/36	шт	1	<u>2400.10</u> -	<u>-</u> -	2400	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					31862	10283	<u>305</u> 159		<u>132.18</u> 2,05
		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>					31862				
							21274				
							10442				
							5925				
							16,11				
							2016				
							<b>37787</b>				
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>37787</b>				
		<b>Розділ 2. Електросвітлотехнічна продукція</b>									
13	КР17-11-6	Монтаж світильників, кількість ламп 1 шт	100шт	0,98	<u>17427.16</u> 16414,87	<u>240.76</u> 205,02	17079	16087	<u>236</u> 201	<u>208.1520</u> 2,4642	<u>203.99</u> 2,41
14	С1547-7 варіант 2	Світильник ЛЕД СИГМА LW35ВТ	шт	51	<u>1107.15</u> -	<u>-</u> -	56465	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	С1547-7 варіант 3	Світильник ЛЕД СИГМА LW20ВТ	шт	13	<u>903.15</u> -	<u>-</u> -	11741	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	С1547-7 варіант 4	Світильник FERONAL3005	шт	16	<u>162.80</u> -	<u>-</u> -	2605	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>84159</b>				
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>84159</b>				
		<b>Розділ 4. Кабельно-провідникова продукція</b>									
24	KP17-9-1	Прокладання кабелю перерізом до 6 мм <sup>2</sup> на скобах	100м	3,1	<u>9035,77</u>	<u>58,56</u>	28011	20176	<u>182</u>	<u>81,5400</u>	<u>252,77</u>
					6508,52	49,87			155	0,5994	1,86
25	KP17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм <sup>2</sup> до 6 мм <sup>2</sup> в труби	100м	5,95	<u>1006,28</u>	<u>10,41</u>	5987	4984	<u>62</u>	<u>11,5680</u>	<u>68,83</u>
					837,64	8,87			53	0,1066	0,63
26	C152-87 варіант 2	Кабель ВВГнг з мідними жилами пер.3_1.5 мм <sup>2</sup>	1000м	0,7725	<u>28685,29</u>	-	22159	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
27	C152-87 варіант 3	Кабель FLAME-X 950 (N)НХН FE 180/E30 пер.3 1.5 мм <sup>2</sup>	1000м	0,15965	<u>35680,78</u>	-	5696	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					61853	25160	<u>244</u>		<u>321,6</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					61853		208		2,49
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					36449				
		всього заробітна плата, грн.					25368				
		Загальновиробничі витрати, грн.					14342				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					38,9				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4866				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>76195</b>				
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>76195</b>				
		<b>Розділ 5. Електромонтажні вироби</b>									
28	KM8-409-1	Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	5,95	<u>23572,41</u>	<u>13594,47</u>	140256	21885	<u>80887</u>	<u>50,7960</u>	<u>302,24</u>
					3678,14	2844,70			16926	35,9801	214,08
29	& C111- 1301-22 варіант 2	Труба ПВХ жорстка, гладка КОПОС діам.16 мм 1540 КА, світло-сіра 320N	м	595	<u>21,47</u>	-	12775	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	& С1110-15-56 варіант 4	Тримач вогнетривкий 16 мм уп. 100шт.	уп.	6	<u>464,33</u> -	<u>-</u> -	2786	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	& С113-1706-8-22 варіант 8	Коліно для труби ПВХ, діам.16, світло-сірий	шт	25	<u>8,52</u> -	<u>-</u> -	213	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	& С113-1706-8-22 варіант 9	Муфта з'єднувальна для труби ПВХ, діам.16, світло-сірий	шт	25	<u>6,17</u> -	<u>-</u> -	154	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
33	& С1-1-7-29 варіант 2	Дюбель вогнестійкий М6х35 уп.100 шт.	шт	500	<u>3,12</u> -	<u>-</u> -	1560	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	КМ10-349-4	Монтаж коробки кабельної сполучної або розгалужувальної	шт	20	<u>586,67</u> 549,12	<u>-</u> -	11733	10982	<u>-</u> -	<u>7.6800</u> -	<u>153,6</u> -
35	С1512-5 варіант 7	Коробка вогнестійка розподільча Fire BOX Т100	шт	20	<u>1198,11</u> -	<u>-</u> -	23962	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
36	КР20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,3	<u>783,26</u> 761,05	<u>-</u> -	235	228	<u>-</u> -	<u>10.6440</u> -	<u>3,19</u> -
37	КР20-27-2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,3	<u>589,89</u> 574,00	<u>-</u> -	177	172	<u>-</u> -	<u>8.0280</u> -	<u>2,41</u> -
38	КР15-15-2	Прокладання футлярів з труб сталевих діаметром 20 мм	100м	0,1	<u>6240,06</u> 6035,37	<u>31,23</u> 26,60	624	604	<u>3</u> 3	<u>74.7600</u> 0,3197	<u>7,48</u> 0,03
39	С113-2	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	10	<u>80,65</u> -	<u>-</u> -	807	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	КМ8-155-1	Герметизація проходів ущільнюючою масою при вводі кабелів приміщення	прохід	30	<u>130,01</u> 88,01	<u>-</u> -	3900	2640	<u>-</u> -	<u>1.1160</u> -	<u>33,48</u> -
41	С1546-90 варіант 2	Вогнезахисна суміш	кг	7,5	<u>326,78</u> -	<u>-</u> -	2451	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					201633	36511	<u>80890</u> 16929		<u>502,4</u> 214,11
		Разом будівельні роботи, грн.					201633				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					84232				
		всього заробітна плата, грн.					53440				
		Загальноновиробничі витрати, грн.					31091				
		трудоємність в загальноновиробничих витратах, люд.год.					85,98				
		заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.					10757				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>232724</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по розділу 5</b>						<b>232724</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису						458444	133428	81675		1794,94
		Разом будівельні роботи, грн.						458444		17497		221,06
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						243341				
		всього заробітна плата, грн.						150925				
		Загальновиробничі витрати, грн.						87608				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.						241,93				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						30267				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						<b>546052</b>				
		-----										
		<b>Всього по кошторису</b>						<b>546052</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>						<b>2257,93</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>181192</b>				

Склав

\_\_\_\_\_ [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив

\_\_\_\_\_ [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Капітальний ремонт захисної споруди ( ПРУ) комунального закладу  
Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського  
району Миколаївської області

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-07

Технологічне обладнання

Захисна споруда (ПРУ) комунального закладу Кривоозерський ліцей № 1 Кривоозерської селищної ради Первомайського району Миколаївської області

Основа: креслення (специфікації ) № відомості тощо

Кошторисна вартість 1412,575 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "22 серпня" 2024 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	560110-225 варіант 2	Ліжко дитяче двурічне 1550x650x1850 мм; ( маса=0)	шт	17	6758,40	114893
2	560103-21 варіант 2	Парта шкільна подвійна 1200x500x700(н) (1-4клас); ( маса=0)	шт	21	1975,00	41475
3	560103-21 варіант 3	Парта шкільна подвійна 1200x500x760(н) (5-11клас); ( маса=0)	шт	78	2075,00	161850
4	241996-11034 варіант 3	Стілець для сидіння висота 485 мм (для дорослих); ( маса=0)	шт	42	1029,22	43227
5	241996-11034 варіант 4	Стілець, висота сидіння 460мм ( для 5-11 клас); ( маса=0)	шт	156	2055,00	320580
6	560110-9 варіант 2	Стілець, висота сидіння 485мм (для дорослих); ( маса=0)	шт	102	1335,00	136170
7	241996-20215 варіант 2	Тумба для бутлів ( ДхГхВ) 965x600x980(н); ( маса=0)	шт	2	14970,00	29940
8	560110-16 варіант 2	Шафа для зберігання продуктів харчування з нержавіючого металу 1000x600x1800(н); ( маса=0)	шт	2	28000,00	56000
9	560110-69 варіант 2	Стіл харчовий 1100x600x850(н) з нержавіючого металу; ( маса=0)	шт	1	750,00	750
10	560103-23 варіант 6	Металева шафа для зберігання брудного одягу 400x400x2000(н); ( маса=0)	шт	52	6950,00	361400
11	1705-185 варіант 2	Лавка 1500x400x430(н); ( маса=0,38)	шт	6	5354,22	32125
12	280222-14055 варіант 3	Шафа для медикаментів ( ДхГхВ) 900x400x1800; ( маса=0)	шт	1	17600,00	17600

1	2	3	4	5	6	7
13	2203-2064 варіант 2	Піддон з водою для дезактивації взуття 1000x700x250; ( маса=0,157)	шт	1	4804,86	4805
14	2203-4011 варіант 2	Пандус відкидний, металевий для інвалідних візків 3800x700; ( маса=0,003)	шт	2	13577,02	27154
15	15062-7050 варіант 3	Вогнегасник ВВК-3,5 ( сертифікований в Україні); ( маса=0,0027)	шт	1	1560,00	1560
16	15062-7050 варіант 2	Вогнегасник ВВК-5 ( сертифікований в Україні ); ( маса=0,0027)	шт	1	2450,00	2450
		<b>Разом</b>				<b>1351979</b>
	Порядок, п. 3. 14	Транспортні та заготівельно-складські витрати Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи )	грн.	1071903	0,007	53093 7503
		<b>Всього вартість устаткування</b>				<b>1405072</b>
		<b>Всього вартість будівельних робіт</b>				<b>7503</b>
		<b>Всього по кошторису</b>				<b>1412575</b>

Склав

\_\_\_\_\_ *[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив

\_\_\_\_\_ *[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*