

"Капітальний ремонт покрівлі Житомирського обласного спеціалізованого будинку дитини для дітей-сиріт та дітей, які лишились без піклування батьків
м. Житомир, вул. Корабельна, 8" (Коригування)
112-12/23/24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-06
на Електроосвітлення та електросилове обладнання
Капітальний ремонт покрівлі Блок Б

Основа:
креслення (специфікації) № Том 6 ЕТР 1-8,ЕТР.С1-5

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

243,874 тис. грн.
0,41296 тис.люд.год.
31,173 тис. грн.
3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на “24 грудня” 2024 р.

№ Ч.ч. .	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.			
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин			
										заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
												на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		Перелік нарахувань:											
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,2											
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1, 15											
		Розділ 1. Силове електрообладнання											
		ЩСВ											
1	KP17-14-1	Щит силовий із ABS термопластика набірного виконання	шт	1	409.35	16.80	409	252	17	3.4155	3.42		
					251,96	10,11			10	0,1300	0,13		
2	C113-2129 варіант 1	Щит силовий із ABS термопластика, навісного типу ЕСТ 36 РТ	шт	1	1025.51	-	1026	-	-	-	-		
					-	-			-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	KP17-12-8	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100шт	0,03	<u>30815.88</u> 25154,14	- -	924	755	- -	<u>344.9080</u> -	<u>10.35</u> -
4	C1547-16 варіант 2	Вимикач автоматичний ETIMAT10 3P C=63A	шт	1	<u>1208.89</u> -	- -	1209	-	- -	- -	- -
5	C1547-16 варіант 1	Вимикач автоматичний ETIMAT10 3P C=50A	шт	2	<u>1159.17</u> -	- -	2318	-	- -	- -	- -
6	KP17-12-7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,03	<u>22286.92</u> 18033,98	- -	669	541	- -	<u>250.1940</u> -	<u>7.51</u> -
7	C1547-16 варіант 3	Вимикач автоматичний ETIMAT10 3P C=16A	шт	3	<u>547.17</u> -	- -	1642	-	- -	- -	- -
8	KM8-526-1	Монтаж обмежувача перенапруг	шт	1	<u>267.15</u> 138,96	<u>23.39</u> 3,95	267	139	<u>23</u> 4	<u>1.8400</u> 0,0484	<u>1.84</u> 0,05
9	1504-4051 варіант 1	Обмежувач імпульсних перенапруг ETITEC CT2 275/20 4+0 RC	шт	1	<u>4554.26</u> -	- -	4554	-	- -	- -	- -
10	KP17-12-7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,03	<u>22286.92</u> 18033,98	- -	669	541	- -	<u>250.1940</u> -	<u>7.51</u> -
11	C1547-15 варіант 1	Вимикач диференційний KZM-2M , C=16A	шт	3	<u>1373.20</u> -	- -	4120	-	- -	- -	- -
12	KP17-14-1	ЩС Щит силовий із ABS термопластика набірною виконання	шт	1	<u>409.35</u> 251,96	<u>16.80</u> 10,11	409	252	<u>17</u> 10	<u>3.4155</u> 0,1300	<u>3.42</u> 0,13
13	C113-2129 варіант 2	Щит силовий із ABS термопластика, навісного типу ЕС 1+1	шт	1	<u>87.11</u> -	- -	87	-	- -	- -	- -
14	KP17-12-8	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100шт	0,01	<u>30815.88</u> 25154,14	- -	308	252	- -	<u>344.9080</u> -	<u>3.45</u> -
15	C1547-16 варіант 2	Вимикач автоматичний ETIMAT10 3P C=63A	шт	1	<u>1208.89</u> -	- -	1209	-	- -	- -	- -
16	KM8-530-4	Пускач магнітний загального призначення, окремо стоячий, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 40 А	шт	2	<u>815.62</u> 416,87	<u>16.88</u> 2,99	1631	834	<u>34</u> 6	<u>5.5200</u> 0,0351	<u>11.04</u> 0,07
17	1504-4184 варіант 2	Пускач електромагнітний нереверсивний ПМЛ_-1210 з тепловим реле РТЛ 1008	шт	2	<u>1088.75</u> -	- -	2178	-	- -	- -	- -
18	KM8-532-4	Пост керування кнопковий загального призначення, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість елементів поста до 3	шт	2	<u>347.93</u> 173,70	<u>16.88</u> 2,99	696	347	<u>34</u> 6	<u>2.3000</u> 0,0351	<u>4.6</u> 0,07
19	1504-4181 варіант 1	Пост управління кнопковий ПКУ15-21-131-54У3	шт	2	<u>495.14</u> -	- -	990	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	КБ21-2-1 κ=1,15	Прокладання вінілплатових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	0,6	<u>4840.38</u> 3297,55	<u>1082.03</u> 382,75	2904	1979	<u>649</u> 230	<u>48.6795</u> 4,9721	<u>29.21</u> 2,98
21	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	1,32	<u>1398.65</u> -	-	1846	-	-	-	-
22	C113-3 варіант 6	Труба гофрована із полівінілхлориду, що не поширює горіння Дзов.=25мм 1225HFPP_L100	м	60,6	<u>44.04</u> -	-	2669	-	-	-	-
23	КБ21-2-3 κ=1,15	Прокладання вінілплатових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 50 мм	100м	1,1	<u>5821.67</u> 3723,67	<u>1823.94</u> 589,37	6404	4096	<u>2006</u> 648	<u>54.9700</u> 7,4377	<u>60.47</u> 8,18
24	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	1,47	<u>1398.65</u> -	-	2056	-	-	-	-
25	C113-3 варіант 7	Труба гофрована із полівінілхлориду, що не поширює горіння Дзов.=50мм 1250HFPP_L25	м	111,1	<u>144.52</u> -	-	16056	-	-	-	-
26	KP17-7-1	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром до 25 мм, укладених по конструкціях	100м	0,9	<u>9821.80</u> 5399,78	<u>255.89</u> 113,69	8840	4860	<u>230</u> 102	<u>73.1975</u> 1,4621	<u>65.88</u> 1,32
27	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0,36	<u>1398.65</u> -	-	504	-	-	-	-
28	C113-130 варіант 1	Труби сталеві оцинковані Дзовн. 25 мм ST0025T1	м	91,8	<u>383.79</u> -	-	35232	-	-	-	-
29	KP17-7-2	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром понад 25 мм до 40 мм, укладених по конструкціях	100м	0,1	<u>10929.61</u> 6374,54	<u>331.32</u> 177,27	1093	637	<u>33</u> 18	<u>86.4110</u> 2,2791	<u>8.64</u> 0,23
30	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0,04	<u>1398.65</u> -	-	56	-	-	-	-
31	C113-130 варіант 2	Труби сталеві оцинковані Дзовн. 40 мм ST0040T1	м	10,2	<u>563.20</u> -	-	5745	-	-	-	-
32	KP17-7-3	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром понад 40 мм до 50 мм, укладених по конструкціях	100м	0,15	<u>11941.55</u> 7320,46	<u>386.72</u> 223,97	1791	1098	<u>58</u> 34	<u>99.2335</u> 2,8790	<u>14.89</u> 0,43
33	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0,06	<u>1398.65</u> -	-	84	-	-	-	-
34	C113-130 варіант 3	Труби сталеві оцинковані Дзовн. 50 мм ST0050T1	м	15,3	<u>757.50</u> -	-	11590	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	КБ21-2-1 к=1,15	Прокладання вінілплатових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	0,25	<u>4840.38</u> 3297,55	<u>1082.03</u> 382,75	1210	824	<u>271</u> 96	<u>48.6795</u> 4,9721	<u>12.17</u> 1,24
36	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0,55	<u>1398.65</u> -	-	769	-	-	-	-
37	C113-3 варіант 5	Труба ПВХ жорстка Дз=20 мм, 4020_КС	м	15,15	<u>37.33</u> -	-	566	-	-	-	-
38	C113-3 варіант 8	Труба ПВХ жорстка Дз=25 мм, 4025_КС	м	10,1	<u>46.08</u> -	-	465	-	-	-	-
39	KP17-7-4	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром понад 50 мм до 80 мм, укладених по конструкціях (для гільз)	100м	0,02	<u>13807.43</u> 8861,92	<u>542.30</u> 355,11	276	177	<u>11</u> 7	<u>120.1290</u> 4,5640	<u>2.4</u> 0,09
40	C113-141 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 60 мм, товщина стінки 2,0 мм	м	2	<u>245.48</u> -	-	491	-	-	-	-
41	KP17-7-2	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром понад 25 мм до 40 мм, укладених по конструкціях (для гільз)	100м	0,01	<u>10929.61</u> 6374,54	<u>331.32</u> 177,27	109	64	<u>3</u> 2	<u>86.4110</u> 2,2791	<u>0.86</u> 0,02
42	C113-130	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 32 мм, товщина стінки 2,2 мм	м	1	<u>88.25</u> -	-	88	-	-	-	-
43	КБ21-13-1 к=1,15	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	0,22	<u>1708.27</u> 531,07	<u>1055.51</u> 221,60	376	117	<u>232</u> 49	<u>7.1990</u> 2,9861	<u>1.58</u> 0,66
44	KP17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм ² до 6 мм ² в труби	100м	0,88	<u>905.68</u> 750,97	<u>9.43</u> 7,95	797	661	<u>8</u> 7	<u>11.0860</u> 0,1021	<u>9.76</u> 0,09
45	KP17-8-3	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм ² до 16 мм ² в труби	100м	0,55	<u>1371.28</u> 1189,55	<u>20.04</u> 16,89	754	654	<u>11</u> 9	<u>17.5605</u> 0,2170	<u>9.66</u> 0,12
46	KP17-8-5	Затягування першого проводу перерізом понад 35 мм ² до 70 мм ² в труби	100м	1,5	<u>1863.26</u> 1615,67	<u>60.11</u> 50,67	2795	2424	<u>90</u> 76	<u>23.8510</u> 0,6510	<u>35.78</u> 0,98
47	15093-33113 варіант 3	Кабель силовий з мідними жилами з полівінілхлоридною ізоляцією, що не поширює горіння перерізом 3x1,5мм.кв.- 660В ВВГнгд	1000м	0,03605	<u>25784.00</u> -	-	930	-	-	-	-
48	15093-33113 варіант 4	Кабель силовий з мідними жилами з полівінілхлоридною ізоляцією, що не поширює горіння перерізом 4x1,5мм.кв.- 660В ВВГнгд	1000м	0,01545	<u>33034.51</u> -	-	510	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	15093-33113 варіант 5	Кабель силовий з мідними жилами з полівінілхлоридною ізоляцією, що не поширює горіння перерізом 5х10,0мм.кв.- 660В ВВГнгд	1000м	0,0102	<u>245747.00</u> -	- -	2507	-	- -	- -	- -
50	15093-33113 варіант 2	Кабель силовий з мідними жилами з полівінілхлоридною ізоляцією, що не поширює горіння перерізом 5х16,0мм.кв.- 660В ВВГнгд	1000м	0,1377	<u>472731.01</u> -	- -	65095	-	- -	- -	- -
51	15093-33113 варіант 6	Кабель силовий з мідними жилами з полівінілхлоридною ізоляцією, що не поширює горіння перерізом 5х1,5мм.кв.- 660В ВВГнгд	1000м	0,0408	<u>41185.94</u> -	- -	1680	-	- -	- -	- -
52	15093-33113 варіант 7	Кабель силовий з мідними жилами з полівінілхлоридною ізоляцією, що не поширює горіння перерізом 3х16мм.кв.- 660В ВВГнгд	1000м	0,0051	<u>233923.51</u> -	- -	1193	-	- -	- -	- -
53	C153-11 варіант 1	Кабелі перерізом 2х1,5мм.кв.-0,6кВ (N)HXH FE180/E30	1000м	0,0618	<u>24972.98</u> -	- -	1543	-	- -	- -	- -
54	15093-36013 варіант 1	Кабель сигнальний з мідними жилами U/UTP Cat.6 250 4х2х0,57мм2	1000м	0,01545	<u>28484.03</u> -	- -	440	-	- -	- -	- -
55	KP17-12-10	Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,02	<u>2052.86</u> 2044,63	- -	41	41	- -	<u>30,5670</u> -	<u>0,61</u> -
56	C1512-13 варіант 2	Розетка штепсельна з з/к для відкритого встановлення	шт	2	<u>357.01</u> -	- -	714	-	- -	- -	- -
57	2405-1364 варіант 1	Коробка з'єднувальна розміром 150х110х55 мм SB0150B1	шт	3	<u>47.63</u> -	- -	143	-	- -	- -	- -
58	2405-1364 варіант 2	З'єднувач "труба-труба" IP53 ST0025C3	шт	30	<u>40.99</u> -	- -	1230	-	- -	- -	- -
59	2405-1364 варіант 8	З'єднувач "труба-труба" IP53 ST0040C3	шт	3	<u>80.52</u> -	- -	242	-	- -	- -	- -
60	2405-1364 варіант 9	З'єднувач "труба-труба" IP53 ST0050C3	шт	5	<u>81.90</u> -	- -	410	-	- -	- -	- -
61	2405-1364 варіант 5	З'єднувач "труба-труба" IP53 ST0025C4	шт	4	<u>110.69</u> -	- -	443	-	- -	- -	- -
62	2405-1364 варіант 6	З'єднувач "труба-труба" IP53 ST0040C4	шт	2	<u>240.20</u> -	- -	480	-	- -	- -	- -
63	2405-1364 варіант 7	З'єднувач "труба-металорукав" IP53 SB0150B3	шт	1	<u>1265.45</u> -	- -	1265	-	- -	- -	- -
64	C1545-131 варіант 1	Наконечник кабельний до мідного кабеля перерізом 1,5мм2	100шт	0,9	<u>467.31</u> -	- -	421	-	- -	- -	- -
65	C1545-131 варіант 2	Наконечник кабельний до мідного кабеля перерізом 10мм2	100шт	0,1	<u>3465.09</u> -	- -	347	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	C1545-131 варіант 3	Наконечник кабельний до мідного кабеля перерізом 16 мм2	100шт	0,28	<u>4605.45</u>	<u>-</u>	1290	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
67	KB21-12-2 к=1,15	Прокладання коробів пластикових	100м	0,22	<u>6841.58</u>	<u>2802.57</u>	1505	598	<u>617</u>	<u>37.7200</u>	<u>8.3</u>
68	C113-1 варіант 10	Короб електротехнічний 22/1_10	м	12	<u>40.82</u>	<u>-</u>	490	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
69	C113-1 варіант 11	Короб електротехнічний 25/1_17	м	10	<u>40.22</u>	<u>-</u>	402	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
70	КМ8-155-1	КАБЕЛЬНА ПРОХОДКА Герметизація проходів ущільнюючою масою при вводі кабелів у вибухонебезпечні приміщення	прохід	10	<u>120.86</u>	<u>-</u>	1209	789	<u>-</u>	<u>1.0695</u>	<u>10.7</u>
71	C1546-90 варіант 1	Ущільнювальна суміш Формула КП	кг	5	<u>178.58</u>	<u>-</u>	893	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Разом прямі витрати по розділу 1					216304	22932	<u>4344</u>		<u>324.05</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					216304		1449		18,57
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					189028				
		всього заробітна плата, грн.					24381				
		Загальновиробничі витрати, грн.					13106				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					33,24				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3885				
		Всього будівельні роботи, грн.					229410				

		Всього по розділу 1					229410				
		Розділ 2. Електроосвітлення									
		ЩО									
72	КР17-14-2	Щит силовий із ABS термопластика набірного виконання	шт	1	<u>491.50</u>	<u>16.80</u>	492	300	<u>17</u>	<u>4.0710</u>	<u>4.07</u>
					300,32	10,11			10	0,1300	0,13
73	C113-2129 варіант 2	Щит силовий із ABS термопластика, навісного типу ЕС 1+1	шт	1	<u>87.11</u>	<u>-</u>	87	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
74	КР17-12-7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,02	<u>22286.92</u>	<u>-</u>	446	361	<u>-</u>	<u>250.1940</u>	<u>5</u>
					18033,98	-			-	-	-
75	C1547-16 варіант 4	Вимикач автоматичний ЕТІМАТ10 1Р С=16А	шт	2	<u>547.17</u>	<u>-</u>	1094	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
76	КМ8-603-1	Монтаж ящика зі знижувальним трансформатором	шт	1	<u>323.62</u>	<u>22.59</u>	324	176	<u>23</u>	<u>2.2655</u>	<u>2.27</u>
					176,32	5,73			6	0,0673	0,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	1517-2346 варіант 1	Ящик з трансформатором знижувальним 282x205x130мм ЯТП-0,25	шт	1	<u>1830.62</u>	-	1831	-	-	-	-
78	KP17-10-4	Монтаж настінних світильників	100шт	0,02	<u>21803.88</u>	<u>47.15</u>	436	195	<u>1</u>	<u>125.2465</u>	<u>2.5</u>
					9747,94	39,74			1	0,5106	0,01
79	C1547-7 варіант 2	Світильник настінний	шт	2	<u>1573.64</u>	-	3147	-	-	-	-
80	KP17-12-1	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,02	<u>2052.86</u>	-	41	41	-	<u>30.5670</u>	<u>0.61</u>
					2044,63	-			-	-	-
81	C1547-6 варіант 1	Вимикач одноклавішний для відкритого встановлення	шт	2	<u>183.70</u>	-	367	-	-	-	-
82	KB21-2-1 κ=1,15	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	0,1	<u>4840.38</u>	<u>1082.03</u>	484	330	<u>108</u>	<u>48.6795</u>	<u>4.87</u>
					3297,55	382,75			38	4,9721	0,5
83	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0,22	<u>1398.65</u>	-	308	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
84	C113-3 варіант 6	Труба гофрована із полівінілхлориду, що не поширює горіння Дзов.=25мм 1225HFPP_L100	м	10,1	<u>44.04</u>	-	445	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
85	KM11-169-1	Електричні проводки у щитах і пультах шафних і панельних	100 м	0,15	<u>1590.82</u>	-	239	216	-	<u>16.5600</u>	<u>2.48</u>
					1440,22	-			-	-	-
86	C1545-43	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	0,24	<u>1398.65</u>	-	336	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
87	KP17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	100м	0,1	<u>905.68</u>	<u>9.43</u>	91	75	<u>1</u>	<u>11.0860</u>	<u>1.11</u>
					750,97	7,95			1	0,1021	0,01
88	15093-33113 варіант 3	Кабель силовий з мідними жилами з полівінілхлоридною ізоляцією, що не поширює горіння перерізом 3x1,5мм.кв.- 660В ВВГнгд	1000м	0,01545	<u>25784.00</u>	-	398	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
89	15093-33113 варіант 1	Кабель силовий з мідними жилами з полівінілхлоридною ізоляцією, що не поширює горіння перерізом 2x1,5мм.кв.- 660В ВВГнгд	1000м	0,0103	<u>16383.01</u>	-	169	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					10735	1694	<u>150</u>		<u>22.91</u>
									56		0,72
		Разом будівельні роботи, грн.					10735				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					8891				
		всього заробітна плата, грн.					1750				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					910 2,26 264 11645				

		Всього по розділу 2					11645				
		Розділ 3. Будівельні роботи									
90	КБ46-26-9	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 70 мм	100шт	0,01	<u>56249.80</u> 12607,45	<u>10537.22</u> 7227,23	562	126	<u>105</u> 72	<u>157.4160</u> 100,8113	<u>1.57</u> 1,01
91	КБ46-26-25 к=40	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 70 мм (до глиб.600 мм)	100шт	0,01	<u>85014.42</u> 11609,85	<u>7194.30</u> 5930,57	850	116	<u>72</u> 59	<u>144.9600</u> 83,2608	<u>1.45</u> 0,83
92	КР20-27-1	Свердління отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,03	<u>734.19</u> 711,98	- -	22	21	- -	<u>10.6440</u> -	<u>0.32</u> -
93	КР20-27-2 к=2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,02	<u>1105.77</u> 1073,99	- -	22	21	- -	<u>16.0560</u> -	<u>0.32</u> -
94	КР20-27-3 к=2	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати до діам.40 мм	100шт	0,01	<u>889.45</u> 866,89	- -	9	9	- -	<u>12.9600</u> -	<u>0.13</u> -
95	КР20-27-3 к=5	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати до діам.70 мм	100шт	0,02	<u>2223.65</u> 2167,24	- -	44	43	- -	<u>32.4000</u> -	<u>0.65</u> -
96	КБ46-25-4	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 40 мм	100шт	0,03	<u>29575.02</u> 6311,41	<u>3925.37</u> 3220,83	887	189	<u>118</u> 97	<u>78.8040</u> 45,2113	<u>2.36</u> 1,36
		Разом прямі витрати по розділу 3					2396	525	<u>295</u> 228		<u>6.8</u> 3,2
		Разом будівельні роботи, грн.					2396				

Склад гол. спец. _____ Я.Б. Волинець
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів пров. інж. _____ І.Г. Бондаренко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]