

"Нове будівництво будівлі дошкільного підрозділу в комплексі будівель та споруд Криворізького навчально-виховного комплексу "Загальноосвітня школа І-ІІ ступенів - дошкільний навчальний заклад" №38 Криворізької міської ради Дніпропетровської області, за адресою: вул.Кибальчича,19, Тернівський район, м.Кривий Ріг, Дніпропетровська обл., Україна"
КІ230825-01

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05
на Силове електрообладнання, 0,4кВ
Об'єкти основного призначення

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 501,155 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,17199 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 111,131 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "5 жовтня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Шафи та щити									
1	КМ8-572-7	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється на підлозі, висота і ширина до 2000х1200х450 мм	шт	1	<u>3356.37</u> 637,38	<u>658.99</u> 182,15	3356	637	<u>659</u> 182	<u>6,4000</u> 1,6513	<u>6,4</u> 1,65
2	& 1503-12702	Ввідно-розподільчий пристрій в корпусі типу КСРМ-20.6.4-2 36 УХЛЗ, ІР31,напольний, габарити (ВхШхГ), 2000х1200х450 мм	шт	1	<u>74470.37</u> -	<u>-</u> -	74470	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	6	<u>679.49</u> 318,69	<u>141.42</u> 32,30	4077	1912	<u>849</u> 194	<u>3,2000</u> 0,2946	<u>19,2</u> 1,77
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	& 1517-2235-3 варіант 1	Щит розподільчий модульний навісний, ІР54, на 24 модулі, ЩРн-24з-0 74 У2, габарити (ВхШхГ), 410х320х120 мм, комплектація: Вимикач навантаження трьохполюсний, Ін=32А, ІS-32/3-1 шт; Контактор чотирьохполюсний модульний,	шт	1	<u>16192.33</u> -	<u>-</u> -	16192	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

179_СД_ЛС1_02-01-05

		Ін=25А, Ун-380В, Ук-220В, 4 н.в. Z-SCH230/25-40-1 шт; Арматура світло-сигнальна модульна, "зелена" Z-EUG230-1 шт; Вимикач автоматичний однополюсний, Ір=25А, хар-ка С PL6-C25/1-1 шт; Вимикач автоматичний однополюсний, Ір=20А, хар-ка С PL6-C20/1-1 шт; Вимикач автоматичний однополюсний, Ір=16А, хар-ка С PL6-C16/1-1 шт; Вимикач автоматичний однополюсний, Ір=10А, хар-ка С PL6-C10/1-1 шт; Вимикач автоматичний однополюсний, Ір=4А, хар-ка С PL6-C4/1-1 шт; Вимикач автоматичний однополюсний, Ір=6А, хар-ка С PL6-C6/1-7 шт; Комплект шини N (мідь), "ІЕК Україна"-1шт; Комплект шини PE (мідь), "ІЕК Україна"-1шт.										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
5 & 1517-2235-4 варіант 1		Щит розподільчий для вбудованого встановлення, ІР31, на 48 модулів, ЩРв-48з-1 габарити (ВхШхГ), 650х320х120мм, комплектація: Вимикач навантаження трьохполюсний, Ін=63А ІS-63/3-1шт; Вимикач диференційний 4-х полюсний, Ір=32А, Ір=30мА mRB4-32/3N/IC-003-A-1шт; Вимикач диференційний 4-х полюсний, Ір=25А, Ір=30мА mRB4-25/3N/IC-003-A-1шт; Вимикач диференційний 4-х полюсний, Ір=16А, Ір=30мА mRB4-16/3N/IC-003-A-1шт; Вимикач диференційний 4-х полюсний, Ір=10А, Ір=30мА mRB4-10/3N/IC-003-A-3шт; Вимикач диференційний двохполюсний, Ір=16А, Ір=30мА, хар-ка С PFL6-16/1 N/C-003-A-6шт; Комплект шини N (мідь), "ІЕК Україна"-1шт; Комплект шини PE (мідь), "ІЕК Україна"-1шт.	шт	1	18367,36 -	- -	18367	-	- -	- -	- -	- -
6 & 1517-2235-2		Щит розподільчий вбудований, ІР31, на 12 модулів, ЩРв-12з-1 36 УХЛЗ, габ. (ВхШхГ),	шт	1	10018,44 -	- -	10018	-	- -	- -	- -	

179_СД_ЛС1_02-01-05

	варіант 2	мм: 275x320x120 мм, ЩОА в комплекті : Вимикач навантаження трьохполюсний, In=16А, IS-16/3 -1 шт; Вимикач автоматичний однополюсний, Ip=6А, хар-ка С, PL6- C6/1-6 шт; Комплект шини N (мідь), "ІЕК Україна"-1шт; Комплект шини РЕ (мідь), "ІЕК Україна"-1шт. Щит розподільчий вбудований, ІР31, на 18 модулів, ЩРв-18з-1 36 УХЛЗ, габ. (ВхШхГ), 275x450x120 мм, в комплекті: Вимикач навантаження трьохполюсний, In=16А, IS-16/3 -1 шт; Вимикач автоматичний однополюсний, Ip=6А, хар-ка С, PL6-С6/1-12шт; Комплект шини N (мідь), "ІЕК Україна"-1шт; Комплект шини РЕ (мідь), "ІЕК Україна"-1шт.	шт	1	<u>13095.82</u> -	<u>-</u> -	13096	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7 & 1517- 2235-1 варіант 1											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8 & 1517- 2235-2 варіант 3		Щит розподільчий вбудований, ІР31, на 12 модулів, ЩРв-12з-1 36 УХЛЗ, габ.(ВхШхГ), 275x320x120 мм, в комплектні: Вимикач навантаження трьохполюсний, In=25А, IS-25/3-1 шт; Вимикач диференційний двохполюсний, Ip=16А, Іу=30мА, хар-ка С, PFL6- 16/1NC- 003/А-5 шт; Комплект шини N (мідь), "ІЕК Україна"-1шт; Комплект шини РЕ (мідь), "ІЕК Україна"-1шт. Щит розподільчий вбудований, ІР31, на 12 модулів, ЩРв-12з-1 36 УХЛЗ, габ.(ВхШхГ), 275x320x120 мм, в комплектні: Вимикач навантаження трьохполюсний, In=25А, IS-25/3-1 шт; Вимикач диференційний двохполюсний, Ip=206А, Іу=30мА, хар-ка С, PFL6-20/1NC- 003/А-1 шт; Вимикач диференційний двохполюсний, Ip=16А, Іу=30мА, хар-ка С, PFL6-16/1NC- 003/А-7 шт; Комплект шини N (мідь), "ІЕК Україна"-1шт; Комплект шини РЕ (мідь), "ІЕК Україна"-1шт.	шт	1	<u>10190.82</u> -	<u>-</u> -	10191	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9 & 1517- 2235-2 варіант 1			шт	1	<u>12536.82</u> -	<u>-</u> -	12537	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	КМ8-603-1	Монтаж ящика зі знижувальним трансформатором	шт	1	<u>309.56</u> 196,19	<u>22,61</u> 6,38	310	196	<u>23</u> 6	<u>1,9700</u> 0,0585	<u>1,97</u> 0,06
11	1517-2346 варіант 1	Ящик керування зовнішнім освітленням ЯУО-09601-3474 ІР54, габ. (ВхШхГ),	шт	1	<u>3804.96</u> -	<u>-</u> -	3805	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

12	КМ8-600-2	600x400x240 мм Лічильник трифазний, що установлюється на готовій основі	шт	2	<u>184,66</u> 159,34	<u>10,18</u> 3,04	369	319	<u>20</u> 6	<u>1,6000</u> 0,0275	<u>3,2</u> 0,06
13	& 1701-8031-B1 варіант 1	Лічильник трьохфазний електронний прямого включення 5(120)А, тарифний НІК2303 АРЗТ.1000.МС.11, облік активної електроенергії	шт	2	<u>7246,32</u> -	<u>-</u> -	14493	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	& 1504-70392 варіант 1	Комутаційна колодка для підключення лічильника КМ-125, Іп-125А	шт	2	<u>1057,36</u> -	<u>-</u> -	2115	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	КМ11-350-2	Монтаж регуляторів швидкості	шт	5	<u>191,04</u> 151,04	<u>9,33</u> 3,57	955	755	<u>47</u> 18	<u>1,6000</u> 0,0378	<u>8</u> 0,19
16	& 1504-14042-2	Регулятор швидкості вентилятора РС-1-400 220В, 1,8А, "ВЕНТС"	шт	1	<u>1663,47</u> -	<u>-</u> -	1663	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	& 1504-14042-1	Регулятор швидкості вентилятора РС-1-300 220В, 1,5А, "ВЕНТС"	шт	4	<u>884,32</u> -	<u>-</u> -	3537	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	КБ21-31-3	Установлення монтажних коробок	100шт	0,05	<u>3813,70</u> 3354,32	<u>-</u> -	191	168	<u>-</u> -	<u>36,8000</u> -	<u>1,84</u> -
19	& С1545-903	Монтажна коробка, для прихов. монтажу МКВ-2, "ВЕНТС"	шт	4	<u>78,20</u> -	<u>-</u> -	313	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	& С1545-904	Монтажна коробка, для прихов. монтажу МКВ-4, "ВЕНТС"	шт	1	<u>98,89</u> -	<u>-</u> -	99	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 1							190154	3987	<u>1598</u> 406		<u>40,61</u> 3,73
Разом устаткування, грн.							88963				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							3493				
Всього устаткування, грн.							92456				
Разом будівельні роботи, грн.							101191				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							95606				
всього заробітна плата, грн.							4393				
Загальновиробничі витрати, грн.							2121				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							4,16				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							622				
Всього будівельні роботи, грн.							103312				
-											
-											
Всього по розділу 1							195768				
21	КБ21-22-9	Розділ 2. Електроустановочні вироби Установлення штепсельних розеток	100шт	0,69	<u>4269,23</u> -	<u>-</u> -	2946	2946	<u>-</u> -	<u>49,8800</u> -	<u>34,42</u> -

179_СД_ЛС1_02-01-05

22	& 290902-2241	герметичних і напівгерметичних Розетка стаціонарна 5-ти полюсна ССИ-415 Ін=16А, 380В (ЗР+N+РЕ), ІР44, "ІЕК Україна"	шт	3	4269,23 <u>248,47</u>	- -	745	-	- -	- -	- -
23	& 290902-2242	Розетка стаціонарна 3-х полюсна ССИ-423 Ін=32А, 220В (ЗР+N+РЕ), ІР44, "ІЕК Україна"	шт	1	<u>185,92</u>	- -	186	-	- -	- -	- -
24	& 290902-2244	Розетка на одне місце с заземлюючим контактом 16А/250В, ІР20, прихованого встановлення, "VIKO", арт. 90960042	шт	44	<u>110,38</u>	- -	4857	-	- -	- -	- -
25	& 290902-2243	Розетка на одне місце с заземлюючим контактом 16 А/250В, ІР44, прих. встан., шторки та кришка, Sedna SDN3100321	шт	21	<u>235,19</u>	- -	4939	-	- -	- -	- -
26	КБ21-22-2	Установлення вимикачів заглибленого типу при схованій проводці одноклавішних	100шт	0,02	<u>2588,76</u>	-	52	47	-	<u>27,6800</u>	<u>0,55</u>
27	& C1547-64	Вимикач одноклавішний 10А/250 В, ІР20 VIKO", серія "Karre", арт. 90960001	шт	2	<u>77,89</u>	- -	156	-	- -	- -	- -
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	КБ21-31-3	Установлення розподільних коробок	100шт	0,96	<u>3813,70</u>	-	3661	3220	-	<u>36,8000</u>	<u>35,33</u>
29	& C1512-113	Коробка розпаячна для відкритого встановлення, КМ441237, діаметром 75х40мм, ІР44, "ІЕК Україна"	шт	4	<u>28,43</u>	- -	114	-	- -	- -	- -
30	& C1512-112	Коробка розпаячна для твердих стін (з кришкою), КМ40004, діаметром 85х40мм, ІР20, "ІЕК Україна"	шт	25	<u>25,19</u>	- -	630	-	- -	- -	- -
31	& C1512-111	Коробка модульна установочна для твердих стін КМ40002, діаметром 65х40мм, ІР20, "ІЕК Україна"	шт	67	<u>6,84</u>	- -	458	-	- -	- -	- -
32	& C1512-114	Рамка під вимикач на 1 пост "Schneider-electric", арм. SDN 5800121	шт	11	<u>100,49</u>	- -	1105	-	- -	- -	- -
33	& C1512-117	Рамка під розетку на 2 пост "Schneider-electric", арм. SDN 5800321	шт	5	<u>130,68</u>	- -	653	-	- -	- -	- -
34	& C1512-119	Рамка на чотири місця під розетки "VIKO", серія "Karre", арт. 90960203	шт	1	<u>439,28</u>	- -	439	-	- -	- -	- -
35	& C1512-116	Рамка на два місця під розетки "VIKO", серія "Karre", арт. 90960201	шт	16	<u>64,58</u>	- -	1033	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					21974	6213	-		<u>70,3</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					21974				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					15761				
		всього заробітна плата, грн.					6213				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3246				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,82				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1021				

179_СД_ЛС1_02-01-05

		Всього будівельні роботи, грн.					25220				

		Всього по розділу 2					25220				
		Розділ 3. Кабельно-провідникова продукція. Монтажні роботи									
36	КР20-29-5	Пробивання борозен в бетонних стінах та підлогах, переріз борозен до 40 см2	10м	2,4	<u>409.61</u>	<u>-</u>	983	964	<u>-</u>	<u>4,9100</u>	<u>11,78</u>
					401,49	-			-	-	-
37	КБ21-2-2	Прокладання гофрованих труб, по стінах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм	100м	0,24	<u>5767,95</u>	<u>863,50</u>	1384	965	<u>207</u>	<u>46,4000</u>	<u>11,14</u>
					4021,95	166,53			40	1,5346	0,37
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	C113-2128	Захисна трубка /гофрована/ 32х3 мм	м	24,2	<u>21,28</u>	<u>-</u>	515	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
39	КР20-29-7	Пробивання борозен в бетонних стінах та підлогах, переріз борозен до 60 см2	10м	0,9	<u>513,58</u>	<u>-</u>	462	453	<u>-</u>	<u>6,1500</u>	<u>5,54</u>
					502,89	-			-	-	-
40	КБ21-2-3	Прокладання гофрованих труб, по стінах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 50 мм	100м	0,09	<u>6171,20</u>	<u>1071,25</u>	555	373	<u>96</u>	<u>47,8000</u>	<u>4,3</u>
					4143,30	217,85			20	2,0026	0,18
41 & C113-21381		Захисна трубка /гофрована/ діаметром 50 мм	м	9,1	<u>50,95</u>	<u>-</u>	464	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
42	КБ21-2-7	Прокладання гофрованих труб, по стінах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	11,3	<u>4009,20</u>	<u>162,94</u>	45304	39654	<u>1841</u>	<u>41,0000</u>	<u>463,3</u>
					3509,19	48,64			550	0,4400	4,97
43	C113-2126 варіант 1	Труба гофрована, 20х2,25 мм	м	1141	<u>10,97</u>	<u>-</u>	12517	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
44	КБ21-2-8	Прокладання гофрованих труб, по стінах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм	100м	1,3	<u>4942,76</u>	<u>488,81</u>	6426	5352	<u>635</u>	<u>48,1000</u>	<u>62,53</u>
					4116,88	145,92			190	1,3200	1,72
45	C113-2128 варіант 1	Труба гофрована, 32х3 мм	м	132,6	<u>21,28</u>	<u>-</u>	2822	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
46	КБ21-2-9	Прокладання гофрованих труб, по стінах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 50 мм	100м	0,35	<u>5103,88</u>	<u>651,74</u>	1786	1485	<u>228</u>	<u>49,5800</u>	<u>17,35</u>
					4243,55	194,55			68	1,7600	0,62
47	C113-2128 варіант 2	Труба гофрована, діаметром 40мм	м	35,4	<u>25,41</u>	<u>-</u>	900	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
48	КМ8-147-10	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням по всій довжині, маса 1 м до 1 кг	100 м	13,1	<u>4426,22</u>	<u>404,37</u>	57983	29679	<u>5297</u>	<u>24,0000</u>	<u>314,4</u>
					2265,60	116,02			1520	1,0434	13,67
49 & 15093-34023-6		Кабель силовий з мідними жилами вогнетривкий FLAME-X 950 (N)HXH	1000м	0,0153	<u>42028,16</u>	<u>-</u>	643	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-

50	& 15093-34023-4 варіант 1	Кабель силовий з мідними жилами 1 кВ в ПВХ ізоляції не підтримуючий горіння зі зниженим димоутворюванням, ВВГнгд 3х1,5 мм	1000м	0,398	<u>43821,89</u> -	- -	17441	-	- -	- -	- -
51	& 15093-34023-7 варіант 1	Кабель силовий з мідними жилами 1 кВ в ПВХ ізоляції не підтримуючий горіння зі зниженим димоутворюванням, ВВГнгд 3х2,5 мм	1000м	0,638	<u>49457,22</u> -	- -	31554	-	- -	- -	- -
52	& 15093-34023-8 варіант 1	Кабель силовий з мідними жилами 1 кВ в ПВХ ізоляції не підтримуючий горіння зі зниженим димоутворюванням, ВВГнгд 3х4 мм	1000м	0,0102	<u>76257,84</u> -	- -	778	-	- -	- -	- -
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	& 15093-34023-9 варіант 1	Кабель силовий з мідними жилами 1 кВ в ПВХ ізоляції не підтримуючий горіння зі зниженим димоутворюванням, ВВГнгд 3х6 мм	1000м	0,0204	<u>131651,10</u> -	- -	2686	-	- -	- -	- -
54	& 15093-34023-10 варіант 1	Кабель силовий з мідними жилами 1 кВ в ПВХ ізоляції не підтримуючий горіння зі зниженим димоутворюванням, ВВГнгд 3х10 мм	1000м	0,026	<u>171832,95</u> -	- -	4468	-	- -	- -	- -
55	& 15093-34023-11 варіант 1	Кабель силовий з мідними жилами 1 кВ в ПВХ ізоляції не підтримуючий горіння зі зниженим димоутворюванням, ВВГнгд 5х1,5 мм	1000м	0,092	<u>65417,14</u> -	- -	6018	-	- -	- -	- -
56	& 15093-34023-2 варіант 1	Кабель силовий з мідними жилами 1 кВ в ПВХ ізоляції не підтримуючий горіння зі зниженим димоутворюванням, ВВГнгд 5х2,5 мм	1000м	0,0153	<u>97000,03</u> -	- -	1484	-	- -	- -	- -
57	& 15093-34023-12 варіант 1	Кабель силовий з мідними жилами 1 кВ в ПВХ ізоляції не підтримуючий горіння зі зниженим димоутворюванням, ВВГнгд 5х4 мм	1000м	0,0714	<u>154586,53</u> -	- -	11037	-	- -	- -	- -
58	& 15093-34023-13 варіант 1	Кабель силовий з мідними жилами 1 кВ в ПВХ ізоляції не підтримуючий горіння зі зниженим димоутворюванням, ВВГнгд 5х6 мм	1000м	0,026	<u>174899,11</u> -	- -	4547	-	- -	- -	- -
59	& 15093-34023-14 варіант 1	Кабель силовий з мідними жилами 1 кВ в ПВХ ізоляції не підтримуючий горіння зі зниженим димоутворюванням, ВВГнгд 5х16 мм	1000м	0,026	<u>456057,76</u> -	- -	11858	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 3							224615	78925	<u>8304</u> 2388		<u>890,34</u> 21,53

179_СД_ЛС1_02-01-05

		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					224615 137386 81313 42356 88,83 13304 266971				
		----- ----- Всього по розділу 3					266971				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 4. Заземлення									
60	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укусами, група ґрунтів 2	100м3	0,02357	<u>19951,78</u> 19951,78	<u>-</u> -	470	470	<u>-</u> -	<u>261,8000</u> -	<u>6,17</u> -
61	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,02357	<u>11292,78</u> 11292,78	<u>-</u> -	266	266	<u>-</u> -	<u>150,4500</u> -	<u>3,55</u> -
62	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	0,55	<u>2812,74</u> 2114,56	<u>500,36</u> 105,66	1547	1163	<u>275</u> 58	<u>22,4000</u> 0,9664	<u>12,32</u> 0,53
63	& С1530- 121-2	Кутик сталевий 50х50х5мм	м	10	<u>134,77</u> -	<u>-</u> -	1348	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
64	& С1530- 121-1	Полоса сталева 40х4мм	м	45	<u>72,90</u> -	<u>-</u> -	3281	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
65	КМ8-398-1	Провід, що прокладається у лотках, сумарний переріз до 6 мм2	100 м	0,05	<u>491,48</u> 151,04	<u>20,37</u> 6,08	25	8	<u>1</u> -	<u>1,6000</u> 0,0550	<u>0,08</u> -
66	& 15093- 34023-15	Провід з мідними жилами перерізом 1х10мм, колір оболонки - жовто-зелений ПВ-3 1х10	1000м	0,0051	<u>59322,05</u> -	<u>-</u> -	303	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
67	& С1545- 1301	Наконечники JG-10	шт	8	<u>8,28</u> -	<u>-</u> -	66	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					7306	1907	<u>276</u> 58		<u>22,12</u> 0,53
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					7306 5123 1965 1078 2,43 363 8384				

		— — — — —									
		Всього по розділу 4					8384				
68	КБ1-164-1	Розділ 5. Герметизація вводів Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 1	100м3	0,011	<u>15287,73</u> 15287,73	<u>-</u> -	168	168	<u>-</u> -	<u>200,6000</u> -	<u>2,21</u> -
69	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,011	<u>11292,78</u> 11292,78	<u>-</u> -	124	124	<u>-</u> -	<u>150,4500</u> -	<u>1,65</u> -
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	1,1	<u>856,47</u> -	<u>-</u> -	942	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
71	КБ22-1-1	Укладання азбестоцементних водопровідних труб ВТ-6 зі з'єднанням азбестоцементними муфтами, діаметр 100 мм	1000м	0,002	<u>43918,34</u> 39843,36	<u>-</u> -	88	80	<u>-</u> -	<u>432,0000</u> -	<u>0,86</u> -
72	С113-671	Труби азбестоцементні, клас ВТ-6, діаметр умовного проходу 100 мм	м	2,016	<u>99,59</u> -	<u>-</u> -	201	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
73	КБ16-29-2	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 100 мм	100м	0,02	<u>1127,61</u> 960,42	<u>-</u> -	23	19	<u>-</u> -	<u>8,2200</u> -	<u>0,16</u> -
74	КБ16-30-1	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 100 мм	сальник	4	<u>365,60</u> 268,89	<u>-</u> -	1462	1076	<u>-</u> -	<u>2,9500</u> -	<u>11,8</u> -
75	КБ6-47-16	Приготування важких мурувальних розчинів цементних марки 50	100 м3	0,003	<u>133505,00</u> 19960,43	<u>3822,55</u> 3231,73	401	60	<u>11</u> 10	<u>256,1000</u> 37,7580	<u>0,77</u> 0,11
76	КБ8-3-5	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі й бетону в 2 шари	100м2	0,02	<u>4757,43</u> 4757,43	<u>-</u> -	95	95	<u>-</u> -	<u>49,7900</u> -	<u>1</u> -
77	& С111-612-4	Мастика обмазувальна гідроізоляційна, Техноніколь	кг	1,8	<u>99,33</u> -	<u>-</u> -	179	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
78	& С111-624-5	Праймер бітумний Техноніколь	л	0,7	<u>78,56</u> -	<u>-</u> -	55	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
79	варіант 1 & С111-852-15	Єврорубероїд "Біполь ЕПП-3мм	м2	2,2	<u>75,19</u> -	<u>-</u> -	165	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					3903	1622	<u>11</u> 10		<u>18,45</u> 0,11
		Разом будівельні роботи, грн.					3903				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2270				
		всього заробітна плата, грн.					1632				
		Загальновиробничі витрати, грн.					907				

		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					2,03 305 4810				
		----- ----- Всього по розділу 5					4810				
		Разом прямі витрати по кошторису					447952	92654	10189 2862		1041,82 25,9
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					88963 3493 92456 358989 256146 95516 49710 104,27 15615 408699				
		----- ----- Всього по кошторису					501155				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					1171,99 111131				

Склав

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]