

ФОП ЧАЙКА Я.О.

ТОМ 2

**Капітальний ремонт електричних
мереж/електрощитових за адресою
вул. Пост-Волинська, 2/103 у Солом'янському
районі м. Києва (підготовка об'єктів до
опалювального сезону та заходи
з енергозбереження)
№127-пкд-щ**

Фізична особа підприємець

Головний інженер проєкту:



Я.О. Чайка

В.В. Гоц

м. Київ
2023 р.

Управління житлово-комунального господарства та будівництва Солом'янської районної в місті Києві державної адміністрації
(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)



Зведений кошторисний розрахунок в сумі 381,723 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " 20 р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

Капітальний ремонт електричних мереж/електрощитових за адресою вул. Пост-Волинська, 2/103 у Солом'янському районі м. Києва (підготовка об'єктів до опалювального сезону та заходи з енергозбереження)

Складений за поточними цінами станом на 15 грудня 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	04-01	Глава 4. Об'єкти енергетичного господарства Реконструкція, наладка, випробування	274,598	-	-	274,598
		Разом по главі 4:	274,598	-	-	274,598
		Разом по главах 1-7:	274,598	-	-	274,598
		Разом по главах 1-8:	274,598	-	-	274,598
		Разом по главах 1-9:	274,598	-	-	274,598
2	Настанова [4.32]	Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	4,119	4,119

1	2	3	4	5	6	7
		Разом по главі 10:	-	-	4,119	4,119
3	Настанова [4.34]	Глава 12. Проектні, вишуквальні роботи, експертиза та авторський нагляд	-	-	35,049	35,049
4	Настанова [4.34]	Вартість проектних робіт (без ПДВ) не оподатковується Вартість експертизи проектної документації (без ПДВ)	-	-	3,916	3,916
		Разом по главі 12:	-	-	38,965	38,965
		Разом по главах 1-12:	274,598	-	43,084	317,682
	Настанова [4.38]	Кошторисний прибуток (П)	4,041	-	-	4,041
	Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	2,221	2,221
		Разом	278,639	-	45,305	323,944
	Настанова [4.43]	Податок на додану вартість	-	-	57,779	57,779
	-	Всього по зведеному кошторисному розрахунку в т.ч.сумма, що не оподатковується ПДВ	278,639	-	103,084	381,723
			-	-	35,049	35,049



Керівник проектної організації

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

Керівник відділу

ПОЯСНОВАЛЬНА ЗАПИСКА

Капітальний ремонт електричних мереж/електрощитових за адресою вул. Пост-Волинська, 2/103 у Солом'янському районі м. Києва (підготовка об'єктів до опалювального сезону та заходи з енергозбереження)

Будівництво розташоване на території області.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на монтаж устаткування, технологічних трубопроводів, контроль якості зварних з'єднань. КНУ РЕКНму;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на пусконаладжувальні роботи. КНУ РЕКНпн;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на ремонтно - будівельні роботи. КНУ РЕКНр;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи. КНУ РЕКНб;
- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;

Вартість матеріальних ресурсів і машино-годин прийнято за регіональними поточними цінами станом на дату складання документації та за усередненими даними Мінрегіонбуду України .

Загальновибірничі витрати розраховані відповідно до показників Додатка 18 Настанови з визначення вартості будівництва

При складанні розрахунків інших витрат прийняті такі нарахування:

- | | | |
|--|------|--------------|
| 1. Відсоток для визначення ліміту коштів на здійснення технічного нагляду. Настанова [4.32] | 1,50 | % |
| 2. Показник для визначення розміру кошторисного прибутку (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П130), Настанова [4.38] | 6,93 | грн./люд.год |
| 3. Показник для визначення розміру адміністративних витрат (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П147), Настанова [4.39] | 3,81 | грн./люд.год |

Загальна кошторисна трудомісткість

Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах

Загальна кошторисна заробітна плата

Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості:

Тарифна сітка для будівельних, монтажних і ремонтних робіт при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 173,33 люд.год та розряді робіт 3,8	18000,00	грн.
--	----------	------

Тарифна сітка для пусконаладжувального персоналу при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 173,33 люд.год та розряді робіт 4	18426,07	грн.
--	----------	------

Всього за зведеним кошторисним розрахунком:

у тому числі:

будівельні роботи -

вартість устаткування -

інші витрати -

податок на додану вартість -

381,723 тис.грн.

278,639 тис.грн.

- тис.грн.

45,305 тис.грн.

57,779 тис.грн.

0,58288 тис.люд.год

0,532 тис.люд.год

64,464 тис.грн.

Примітка:

1. Дані про структуру кошторисної вартості будівництва наведені у документі "Підсумкові вартісні параметри".

Склад:

інженер-кошторисник В.В.Воевідко

- 2 -

Перевірив:

ФОП Я.О.Чайка



Додаток Д (Е) довідковий
до ДБН А.2.2-3:2014
затверджений Наказом
Мінрегіонбуду України
від 04.06.2014 № 163

Відомість обсягів робіт

Капітальний ремонт електричних мереж/електрощитових за адресою вул. Пост-Волинська, 2/103 у Солом'янському районі м. Києва (підготовка об'єктів до опалювального сезону та заходи з енергозбереження)

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 04-01-01 на Монтажні роботи</u>			
	<u>Розділ 1. Монтажні роботи</u>			
1	Демонтаж щита ВРП	пристрій	1	
2	Монтаж щита ВРП	пристрій	1	
3	(Демонтаж) Ящик з одним триполюсним рубильником, струм до 250 А	шт	1	
4	Ящик з одним триполюсним рубильником, струм до 250 А	шт	1	
5	Прокладання вініпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм	м	75	
6	Прокладання вініпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	м	370	
7	Затягування першого проводу перерізом понад 16 мм ² до 35 мм ² в труби	м	75	
8	Прокладання кабелю перерізом понад 10 мм ² до 16 мм ² на скобах	м	114	
9	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм ² до 6 мм ² в труби	м	370	
10	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	шт	4	
11	(Демонтаж) Демонтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання	шт	25	
12	Монтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання	шт	25	
	<u>Розділ 2. Електровимірювальні роботи</u>			
13	Вимикач триполюсний з електромагнітним, тепловим або комбінованим розчіплювачем, номінальний струм до 50 А, напруга до 1 кВ	шт	4	
14	Вимикач триполюсний з електромагнітним, тепловим або комбінованим розчіплювачем, номінальний струм до 200 А, напруга до 1 кВ	шт	4	
15	Вимикач триполюсний з напівпровідниковим і електромагнітним розчіплювачами максимального струму номінальний струм до 250 А, напруга до 1 кВ	шт	1	

16	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	фазув-ня	20
----	---	----------	----

Склав інженер-кошторисник _____ В.В.Воевідко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів ФОП _____ Я.О.Чайка
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт електричних мереж/електроцитових за адресою вул. Пост-Волинська, 2/103 у Солом'янському районі м. Києва (підготовка об'єктів до опалювального сезону та заходи з енергозбереження)

Підсумкова відомість ресурсів

№ п.п.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
1	27	I. Витрати труда							
2		Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	462,53	99,93				
3		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,6					
4		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	68	142,68				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	1,44	103,63				
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	3,8					
6.1		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі: загальновиrobничих витрат	люд.год	50,91	164,80				
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	582,88					
	Середній розряд робіт		розряд	4,0					
	II. Будівельні машини і механізми								

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
7	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	1,001	322,84 323,16				
8	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	1,872	40,57 75,95				
9	КБМ233-330	Прес гідравлічний з електроприводом	маш. год	14,183	5,54 78,57				
		Разом по розділу II	грн.		477,68				
		в тому числі енергоносії:							
		Бензин	кг	2,382					
		Електроенергія	кВт-год	10,631					
		Масильні матеріали	кг	0,449					
		Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат							
10	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	45,034					
11	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	35,737975					
12	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	21,6154					
13	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	5,4957					
14	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	2,866					
		III. Будівельні матеріали, виробі і комплекти							
15	С111-98	Болти із шестигранною головою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00058	57034,14 33,08	55563,22 32,23	352,6 0,20	1118,32 0,65	30 км.
16	С111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,00025	2822,72 0,71	2289,92 0,57	477,45 0,12	55,35 0,02	30 км.
17	С111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,00962	30810,3 296,40	29930,80 287,93	275,38 2,65	604,12 5,82	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
18	C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,0003	<u>72068,49</u> 21,62	<u>70296,49</u> 21,09	<u>358,89</u> 0,11	<u>1413,11</u> 0,42	30 км.
19	C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00007	<u>38747,56</u> 2,71	<u>37628,91</u> 2,63	<u>358,89</u> 0,03	<u>759,76</u> 0,05	30 км.
20	C111-1672	Емаль МС-17, пісочна	т	0,00005	<u>80849,62</u> 4,04	<u>78668,70</u> 3,93	<u>595,63</u> 0,03	<u>1585,29</u> 0,08	30 км.
21	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,56	<u>566,61</u> 317,30	<u>554,73</u> 310,65	<u>0,77</u> 0,43	<u>11,11</u> 6,22	30 км.
22	C111-1809	Сталь круга	т	0,006954	<u>42859,15</u> 298,04	<u>42264,72</u> 293,91	<u>275,38</u> 1,91	<u>319,05</u> 2,22	30 км.
23	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0025	<u>68996,64</u> 172,49	<u>67339,52</u> 168,35	<u>304,24</u> 0,76	<u>1352,88</u> 3,38	30 км.
24	C111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,00222	<u>12254,96</u> 27,21	<u>11537,22</u> 25,61	<u>477,45</u> 1,06	<u>240,29</u> 0,54	30 км.
25	C111-1893	Шпагат ув'язувальний з луб'яних волокон	кг	0,05	<u>121,18</u> 6,06	<u>118,49</u> 5,92	<u>0,31</u> 0,02	<u>2,38</u> 0,12	30 км.
26	C121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,0333	<u>67677,48</u> 2253,66	<u>66800,53</u> 2224,46	<u>373,15</u> 12,43	<u>503,8</u> 16,77	30 км.
27	C142-10-2	Вода	м3	0,00013	<u>42,1</u> 0,01	<u>42,10</u> 0,01	- -	- -	
28	C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	22,8	<u>16,65</u> 379,62	<u>16,29</u> 371,41	<u>0,03</u> 0,68	<u>0,33</u> 7,53	30 км.
29	C1522-26	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС40	т	0,00005	<u>777816,44</u> 38,89	<u>762289,76</u> 38,11	<u>275,38</u> 0,01	<u>15251,3</u> 0,77	30 км.
30	&C1530-118-1	Гофротруба Д 32	м	75,75	<u>26,91</u> 2038,43	<u>26,00</u> 1969,50	<u>0,38</u> 28,79	<u>0,53</u> 40,14	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
31	&C1530-118-1-В1 варіант 1	Гофротруба Д 25	м	373,7	<u>14,67</u> 5482,18	<u>14,00</u> 5231,80	<u>0,38</u> 142,01	<u>0,29</u> 108,37	30 км.
32	C1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	0,667	<u>138,54</u> 92,41	<u>135,03</u> 90,07	<u>0,79</u> 0,53	<u>2,72</u> 1,81	30 км.
33	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,0204	<u>125,24</u> 2,55	<u>122,67</u> 2,50	<u>0,11</u> -	<u>2,46</u> 0,05	30 км.
34	C1545-7	Бірка-прикінцевлювач А631, А671	100шт	1,08	<u>28,47</u> 30,75	<u>27,89</u> 30,12	<u>0,02</u> 0,02	<u>0,56</u> 0,61	30 км.
35	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	9,8308	<u>932,83</u> 9170,47	<u>914,23</u> 8987,61	<u>0,31</u> 3,05	<u>18,29</u> 179,81	30 км.
36	C1545-70	Кнопка К227	100шт	2,86	<u>15,6</u> 44,62	<u>15,10</u> 43,19	<u>0,19</u> 0,54	<u>0,31</u> 0,89	30 км.
37	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,13	<u>454,98</u> 59,15	<u>445,62</u> 57,93	<u>0,44</u> 0,06	<u>8,92</u> 1,16	30 км.
38	C1545-140	Наконечники алюмінієві для опресування 150-12-16а	100шт	0,0612	<u>1066,38</u> 65,26	<u>1044,00</u> 63,89	<u>1,47</u> 0,09	<u>20,91</u> 1,28	30 км.
39	C1545-153	Наконечники кабельні	шт	108,1	<u>16,71</u> 1806,35	<u>16,37</u> 1769,60	<u>0,01</u> 1,08	<u>0,33</u> 35,67	30 км.
40	C1545-156	Нитки швейні	кг	0,03	<u>295,42</u> 8,86	<u>289,25</u> 8,68	<u>0,38</u> 0,01	<u>5,79</u> 0,17	30 км.
41	C1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	1	<u>32,18</u> 32,18	<u>31,32</u> 31,32	<u>0,23</u> 0,23	<u>0,63</u> 0,63	30 км.
42	C1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	6,5968	<u>533,77</u> 3521,17	<u>523,13</u> 3450,98	<u>0,17</u> 1,12	<u>10,47</u> 69,07	30 км.
43	C1546-7	Вазелін технічний	т	0,00015	<u>116273,6</u> 17,44	<u>113450,10</u> 17,02	<u>543,63</u> 0,08	<u>2279,87</u> 0,34	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
44	C1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,0002	<u>213833,51</u> 42,77	<u>209045,07</u> 41,81	<u>595,63</u> 0,12	<u>4192,81</u> 0,84	30 км.
45	C1547-1	Лампи розжарювання	шт	25,5	<u>88,28</u> 2251,14	<u>86,26</u> 2199,63	<u>0,29</u> 7,40	<u>1,73</u> 44,11	30 км.
46	&1507-1044- B2 варіант 1	Світильник НПП 1301	шт	25	<u>245,69</u> 6142,25	<u>240,00</u> 6000,00	<u>0,87</u> 21,75	<u>4,82</u> 120,50	30 км.
47	&1517-1114- 11-П варіант 2	ЩИТ ЩР	шт	1	<u>85784,79</u> 85784,79	<u>83950,00</u> 83950,00	<u>152,74</u> 152,74	<u>1682,05</u> 1682,05	30 км.
48	&1517-2343-1 варіант 1	Ящик з рубильником і запобіжниками ЯРП 250A 74 У1 IP54	шт	1	<u>14484,79</u> 14484,79	<u>14200,00</u> 14200,00	<u>0,77</u> 0,77	<u>284,02</u> 284,02	30 км.
49	&15093-35103- 1-И	Кабель ВВГнгд-3х1,5м2	1000м	0,3774	<u>22486,29</u> 8486,33	<u>22000,00</u> 8302,80	<u>45,38</u> 17,13	<u>440,91</u> 166,40	30 км.
50	&15093-35143- 4 варіант 1	Кабель ПВС -4х10мм2	1000м	0,19278	<u>241959,69</u> 46644,99	<u>237000,00</u> 45688,86	<u>215,38</u> 41,52	<u>4744,31</u> 914,61	30 км.
51	&290902-54-1 варіант 1	Вимикач одноклавішний Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат	шт	4	<u>104,1</u> 416,40	<u>102,00</u> 408,00	<u>0,06</u> 0,24	<u>2,04</u> 8,16	30 км.
52	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	23,3414	<u>4,9416</u> 115,34	<u>4,9416</u> 115,34			
53	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,9007	<u>184,55</u> 166,22	<u>184,55</u> 166,22			
		Разом	грн.		281,56	281,56			
		Разом по розділу III	грн.		190758,68	186613,68	439,72	3705,28	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	33,972					
		Масильні матеріали	кг	1,349					
		Бензин	л	3,219					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "15 грудня" 2023 р.
Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склад інженер-кошторисник _____ В.В.Воевідко

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів ФОП _____ Я.О.Чайка

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт електричних мереж/електрощитових за адресою вул. Пост-Волинська, 2/103 у Солом'янському районі м. Києва (підготовка об'єктів до опалювального сезону та заходи з енергозбереження)

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 04-01

на будівництво : Реконструкція, наладка, випробування

Кошторисна вартість об'єкта
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Вимірник одиничної вартості
Будівельні обсяги

274,598 тис.грн.
0,58288 тис.люд.год.
64,464 тис.грн.

Складений за поточними цінами станом на 15 грудня 2023 р.

№ ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	04-01-01	на Монтажні роботи	274,598	-	274,598	0,58288	64,464	-
		Всього:	274,598	-	274,598	0,58288	64,464	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

Керівник відділу

Склав

Перевірив

В.В.Воевідко

Я.О.Чайка

Капітальний ремонт електричних мереж/електроощитових за адресою вул. Пост-Волинська, 2/103 у Солом'янському районі м. Києва (підготовка об'єктів до опалювального сезону та заходи з енергозбереження)
Рем

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-01 на Монтажні роботи Реконструкція, наладка, випробування

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 274,598 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,58288 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 64,464 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 грудня" 2023 р.

№ п.п.	Об'єкт виробництва (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	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Монтажні роботи											
1	КМ39-2-2 к дем.=0,3	Демонтаж щита ВРП	пристрій	1	1631,03	110,23	1631	1521	110	14,3040	14,3
2	1517-1114- 11-П	ЩИТ ЩР	шт	1	1520,80	34,45	85785	-	34	0,3324	0,33
3	КМ39-2-2	Монтаж щита ВРП	пристрій	1	10029,97	367,45	10030	5069	367	47,6800	47,68
4	КМ8-524-11 к дем.=0,3	(Демонтаж) Ящик з одним триполюсним рубильником, струм до 250 А	шт	1	5069,34	114,83	153	153	115	1,1081	1,11
5	КМ8-524-11	Ящик з одним триполюсним рубильником, струм до 250 А	шт	1	153,10	-	915	510	-	1,4400	1,44
6	1517-2343- 1	Ящик з рубильником і запобіжниками ЯРП 250А 74 У1 IP54	шт	1	153,10	-	14485	-	-	4,8000	4,8
7	варіант 1				510,34	-	-	-	-	-	-
8					14484,79	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБ21-2-2	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм	100м	0,75	<u>5150,16</u> 5088,41	-	3863	3816	-	53,3600	40,02
8	8 & С1530-118-1	Гофротруба Д 32	м	75,75	<u>26,91</u>	-	2038	-	-	-	-
9	С1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	1,65	<u>932,83</u>	-	1539	-	-	-	-
10	С1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	0,68	<u>533,77</u>	-	363	-	-	-	-
11	КБ21-2-1	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	3,7	<u>4696,84</u> 4642,08	-	17378	17176	-	48,6795	180,11
12	8 & С1530-118-1-В1	Гофротруба Д 25	м	373,7	<u>14,67</u>	-	5482	-	-	-	-
13	С1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	8,14	<u>932,83</u>	-	7593	-	-	-	-
14	С1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	4,07	<u>533,77</u>	-	2172	-	-	-	-
15	КР17-8-4	Затягування першого проводу перерізом понад 16 мм2 до 35 мм2 в труби	100м	0,75	<u>1898,11</u> 1890,99	-	1424	1418	-	19,8300	14,87
16	КР17-9-3	Прокладання кабелю перерізом понад 10 мм2 до 16 мм2 на скобах	100м	1,14	<u>9255,12</u> 7789,08	-	10551	8880	-	74,0900	84,46
17	8 & 15093-35143-4	Кабель ПВС -4х10мм2	1000м	0,19278	<u>241959,69</u>	-	46645	-	-	-	-
18	КР17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	100м	3,7	<u>1033,20</u> 919,27	-	3823	3401	-	9,6400	35,67
19	8 & 15093-35103-1-И	Кабель ВВГнгд-3х1,5м2	1000м	0,3774	<u>22486,29</u>	-	8486	-	-	-	-
20	КР17-12-1	Установлення вимикачів неуглопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,04	<u>2509,18</u> 2503,04	-	100	100	-	26,5800	1,06
21	8 & 290902-54-1	Вимикач одноклавішний	шт	4	<u>104,10</u>	-	416	-	-	-	-
22	КР17-10-4	(Демонтаж) Демонтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання	100шт	0,25	<u>4777,09</u> 4773,31	-	1194	1193	-	43,5640	10,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	КР17-10-4	Монтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання	100шт	0,25	20991,68	-	5248	2983	-	108,9100	27,23
24	& 1507-1044-B2	Світильник НПП 1301	шт	25	11933,27	-	6142	-	-	-	-
	варіант 1				245,69	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					237456	46220	477		462,53
		Разом будівельні роботи, грн.					237456		149		1,44
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					190759				
		всього заробітна плата, грн.					46369				
		Загальноновиробничі витрати, грн.					23516				
		трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год.					45				
		заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.					7417				
		Всього будівельні роботи, грн.					260972				
		- - - - -									
		Всього по розділу 1					260972				
25	КП1-15-5	Розділ 2. Електровимірювальні роботи Вимикач триполюсний з електромагнітним, тепловим або комбінованим розчіплювачем, номінальний струм до 50 А, напруга до 1 кВ	шт	4	428,04	-	1712	1712	-	3,0000	12
26	КП1-15-6	Вимикач триполюсний з електромагнітним, тепловим або комбінованим розчіплювачем, номінальний струм до 200 А, напруга до 1 кВ	шт	4	570,72	-	2283	2283	-	4,0000	16
27	КП1-15-14	Вимикач триполюсний з напівпровідниковим і електромагнітним розчіплювачами максимального струму номінальний струм до 250 А, напруга до 1 кВ	шт	1	2853,60	-	2854	2854	-	20,0000	20
28	КП1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	фазування	20	142,68	-	2854	2854	-	1,0000	20
		Разом прямі витрати по розділу 2					9703	9703	-	-	68
		Разом будівельні роботи, грн.					9703				-
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					9703				
		Загальноновиробничі витрати, грн.					3922				
		трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год.					5,91				
		заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.					975				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					13625				

		Всього по розділу 2					13625				
		Разом прямі витрати по кошторису					247159	55923	477		530,53
		Разом будівельні роботи, грн.					247159		149		1,44
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					190759				
		всього заробітна плата, грн.					56072				
		Загальновиборничі витрати, грн.					27439				
		трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год.					50,91				
		заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.					8392				
		Всього будівельні роботи, грн.					274598				

		Всього по кошторису					274598				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					582,88				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					64464				

Склав

В.В.Воевідко

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]