

Нове будівництво амбулаторії загальної практики - сімейної медицини за адресою:Одеська область, смт.Чорноморське, вул.Гвардійська, 35/2
ТОВ "В.С.ПРОЕКТ"

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06

на Електромонтажні роботи

Нове будівництво амбулаторії загальної практики - сімейної медицини за адресою:Одеська область, смт.Чорноморське, вул.Гвардійська, 35/2

Основа:
креслення (специфікації) № 23-04,01-11-РП-ЕТР, 23-04,01-11-РП-АТМ

Кошторисна вартість 1788,659 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 2,09466 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 153,173 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "7 грудня" 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	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Встановлення щитів та шаф											
1	КМ39-10-1	Монтаж панелі та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів звідного пристрою (ВРП)	пристрій	1	<u>3506,02</u> 2046,27	<u>830,09</u> 190,77	3506	2046	<u>830</u> 191	<u>28,2400</u> 2,2563	<u>28,24</u> 2,26
2	& 1504-1001-70-800 варіант 4	Щит вводно-розподільчий в комплекті	шт	1	<u>25305,71</u> -	- -	25306	-	- -	- -	- -
3	КМ39-2-9	Монтаж пристрою та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів розподільного пристрою (ШВО)	пристрій	1	<u>4868,14</u> 2404,22	<u>752,66</u> 169,79	4868	2404	<u>753</u> 170	<u>33,1800</u> 2,0144	<u>33,18</u> 2,01
4	& 1517-2071-63 варіант 2	Щит вводно-обліковий в комплекті	шт	1	<u>37329,10</u> -	- -	37329	-	- -	- -	- -
5	КМ39-3-1	Монтаж пристрою та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів звідно-розподільного пристрою(АВР)	пристрій	1	<u>3255,08</u> 1748,76	<u>668,46</u> 148,93	3255	1749	<u>668</u> 149	<u>24,7000</u> 1,7690	<u>24,7</u> 1,77

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	KM8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	1	<u>599,77</u> 244,64	<u>133,90</u> 24,79	600	245	<u>134</u> 25	<u>3,2000</u> 0,2946	<u>3,2</u> 0,29
21	& C1514-5-1 варіант 2	Щит розподільчий ЩРн-48з-1	шт	1	<u>4345,06</u> -	-	4345	-	-	-	-
22	KM8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	3	<u>126,53</u> 122,32	<u>2,83</u> 0,91	380	367	<u>8</u> 3	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>4,8</u> 0,04
23	& C111-31-18-2 варіант 9	Вимикач автоматичний ,10А (1Р)	шт.	2	<u>184,27</u> -	-	369	-	-	-	-
24	& C1547-6-4 варіант 15	Вимикач автоматичний 80А (3Р)	шт	1	<u>4072,00</u> -	-	4072	-	-	-	-
25	KM8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А(УЗО)	шт	15	<u>316,97</u> 118,69	<u>21,00</u> 3,38	4755	1780	<u>315</u> 51	<u>1,6000</u> 0,0421	<u>24</u> 0,63
26	& C1547-6-4 варіант 16	Диф.реле (УЗО) 16А EFI-2 F 16/0.03	шт	8	<u>1024,14</u> -	-	8193	-	-	-	-
27	& C1547-6-4 варіант 17	Диф.реле (УЗО) 25А 4р EFI-4 F 25/0.03	шт	7	<u>1191,52</u> -	-	8341	-	-	-	-
28	KM8-573-4	Електричні компоненти шафи Ш0-1 Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	1	<u>599,77</u> 244,64	<u>133,90</u> 24,79	600	245	<u>134</u> 25	<u>3,2000</u> 0,2946	<u>3,2</u> 0,29
29	& C1514-5-1 варіант 4	Щит розподільчий ЩРн-18з-1	шт	1	<u>1679,80</u> -	-	1680	-	-	-	-
30	KM8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	11	<u>126,53</u> 122,32	<u>2,83</u> 0,91	1392	1346	<u>31</u> 10	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>17,6</u> 0,14
31	& C111-31-18-2 варіант 6	Вимикач автоматичний ,16А (3Р)	шт.	1	<u>495,37</u> -	-	495	-	-	-	-
32	& C111-31-18-2 варіант 4	Вимикач автоматичний ,6А (1Р)	шт.	10	<u>167,95</u> -	-	1680	-	-	-	-
33	& C1547-6-4 варіант 12	Фотореле на DIN-рейку SM-01	шт	1	<u>356,14</u> -	-	356	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					690072	15301	<u>4979</u> 1051		<u>207,95</u> 12,37
		Разом устаткування, грн.					504167				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					15125				
		Всього устаткування, грн.					519292				
		Разом будівельні роботи, грн.					185905				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					165625				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 1					16352 8377 20,68 2377 194282 713574				
		Розділ 2. Електричний провід та кабель									
34	КБ1-164-2	До генератору Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,192	<u>15315,30</u> 15315,30	-	2941	2941	-	<u>261,8000</u>	<u>50,27</u>
35	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,6	<u>695,62</u> 695,62	-	417	417	-	<u>9,6000</u>	<u>5,76</u>
36	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,06	<u>15747,11</u> 14452,20	-	945	867	-	<u>222,0000</u>	<u>13,32</u>
37	& С1530-63- 5-2Ж варіант 3	Двостінна гофрована труба, зовнішній діаметр 50 мм	м	61	<u>130,39</u> -	-	7954	-	-	-	-
38	КМ8-143-5	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	0,6	<u>266,29</u> 246,36	<u>19,93</u> 4,26	160	148	<u>12</u> 3	<u>3,4000</u> 0,0447	<u>2,04</u> 0,03
39	& С111- 1678-51	Стрічка Обережно кабель	м	60	<u>5,14</u> -	-	308	-	-	-	-
40	КМ8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,6	<u>2512,11</u> 1159,36	<u>530,72</u> 130,68	1507	696	<u>318</u> 78	<u>16,0000</u> 1,5400	<u>9,6</u> 0,92
41	& С153-1-33 варіант 12	Кабель ВВГ нгд 5х35	м	60	<u>844,55</u> -	-	50673	-	-	-	-
42	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,1908	<u>8668,93</u> 8668,93	-	1654	1654	-	<u>150,4500</u>	<u>28,71</u>
43	КМ8-146-1	Електричний провід та кабель у будівлі Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 0,5 кг	100 м	20,1	<u>3980,22</u> 1391,23	-	80002	27964	-	<u>19,2000</u>	<u>385,92</u>
44	& С158-1-16 варіант 5	Кабель силовий вогнестійкий НХН FE180/E90 3х1,5	1000м	0,041	<u>38405,19</u> -	-	1575	-	-	-	-
45	& С158-1-16 варіант 7	Кабель силовий вогнестійкий НХН FE180/E90 5х2,5	1000м	0,051	<u>95565,99</u> -	-	4874	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	C1545-194 варіант 5	Провід ПВ нгд 35	м	40	<u>153,12</u>	-	6125	-	-	-	-
47	C1545-194 варіант 6	Провід ПВ нгд 16	м	10	<u>70,57</u>	-	706	-	-	-	-
48	& C153-1-33 варіант 12	Кабель ВВГ нгд 5х35	м	20	<u>844,55</u>	-	16891	-	-	-	-
49	& C153-1-33 варіант 13	Кабель ВВГ нгд 5х10	м	20	<u>216,90</u>	-	4338	-	-	-	-
50	& C153-1-33 варіант 14	Кабель ВВГ нгд 5х4	м	80	<u>129,29</u>	-	10343	-	-	-	-
51	& C153-1-33 варіант 18	Кабель ВВГ нгд 5х2,5	м	50	<u>98,69</u>	-	4935	-	-	-	-
52	& C153-1-33 варіант 29	Кабель ВВГ нгд 5х1,5	м	150	<u>39,34</u>	-	5901	-	-	-	-
53	& C153-1-33 варіант 10	Кабель ВВГ нгд 3х1,5	м	750	<u>30,70</u>	-	23025	-	-	-	-
54	& C153-1-33 варіант 30	Кабель ВВГ нг FRLS 3х1,5	м	100	<u>56,46</u>	-	5646	-	-	-	-
55	& C153-1-33 варіант 26	Кабель ВВГ нгд 3х2,5	м	700	<u>50,62</u>	-	35434	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							266354	34687	<u>330</u>		<u>495,62</u>
Разом будівельні роботи, грн.							266354		81		0,95
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							231337				
всього заробітна плата, грн.							34768				
Загальновиробничі витрати, грн.							19027				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							50,28				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							5780				
Всього будівельні роботи, грн.							285381				

Всього по розділу 2							285381				
Розділ 3. Зовнішнє освітлення											
56	KB1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,544	<u>15315,30</u>	-	8332	8332	-	<u>261,8000</u>	<u>142,42</u>
					15315,30	-			-	-	-
57	KM8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	1,7	<u>695,62</u>	-	1183	1183	-	<u>9,6000</u>	<u>16,32</u>
					695,62	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,17	<u>15747,11</u>	-	2677	2457	-	<u>222,0000</u>	<u>37,74</u>
					14452,20	-			-	-	-
59	& C1530-63-5-2Ж	Двостінна гофрована труба, зовнішній діаметр 50 мм	м	172	<u>130,39</u>	-	22427	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
60	КМ8-143-5	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	1,7	<u>266,29</u>	<u>19,93</u>	453	419	<u>34</u>	<u>3,4000</u>	<u>5,78</u>
					246,36	4,26			7	0,0447	0,08
61	& C111-1678-51	Стрічка Обережно кабель	м	170	<u>5,14</u>	-	874	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
62	КМ8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	1,7	<u>2512,11</u>	<u>530,72</u>	4271	1971	<u>902</u>	<u>16,0000</u>	<u>27,2</u>
					1159,36	130,68			222	1,5400	2,62
63	& C153-1-33	Кабель ВВГ нгд 3х4	м	170	<u>59,45</u>	-	10107	-	-	-	-
	варіант 31				-	-			-	-	-
64	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,5407	<u>8668,93</u>	-	4687	4687	-	<u>150,4500</u>	<u>81,35</u>
					8668,93	-			-	-	-
65	КБ33-28-5	Установлення збірних залізобетонних фундаментних плит масою до 0,5 т	100м3	0,007187	<u>193778,03</u>	<u>150004,80</u>	1393	315	<u>1078</u>	<u>625,6000</u>	<u>4,5</u>
					4	43773,23	29988,31		216	349,5446	2,51
66	& K581121-11	Бетоний фундамент В-60Т	шт	6	<u>6333,18</u>	-	37999	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
67	& C130-42-2-15	Болтове з'єднання М18	шт	24	<u>39,26</u>	-	942	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
68	КБ33-115-2	Установлення світильників з люмінесцентними або ртутними лампами	шт	6	<u>1326,19</u>	<u>1069,81</u>	7957	1335	<u>6419</u>	<u>3,2200</u>	<u>19,32</u>
					222,44	183,55			1101	2,0314	12,19
69	& C1547-4-11	Світильник вуличний OS-1 LED	шт	6	<u>16093,26</u>	-	96560	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
70	& C1630-83-112	Опора 4м SP-31W	шт	6	<u>25793,57</u>	-	154761	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
71	КМ10-901-8	Ящик протяжний або коробка, розмір до 200х200 мм. Ввідний щиток	шт	6	<u>181,54</u>	<u>81,17</u>	1089	574	<u>487</u>	<u>1,6000</u>	<u>9,6</u>
					95,73	2,64			16	0,0362	0,22
72	& C1514-5-1	Ввідний щиток NTB-1	шт	6	<u>3195,52</u>	-	19173	-	-	-	-
	варіант 5				-	-			-	-	-
73	& C1514-11-1	Запобіжник D01/E14	шт	6	<u>33,76</u>	-	203	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					375088	21273	<u>8920</u>		<u>344,23</u>
									1562		17,62
		Разом будівельні роботи, грн.					375088				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					344895				
		всього заробітна плата, грн.					22835				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	КР17-11-11	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються в підвісних стелях, кількість ламп понад 2 до 4 шт	100шт	0,8	<u>27462,65</u> 26620,91	<u>269,98</u> 224,88	21970	21297	<u>216</u> 180	<u>390,0500</u> 2,9415	<u>312,04</u> 2,35
80	& C1547-7-1-4E варіант 12	Панель світлодіодна РWЛ 36 W 4500K IP20-PRIZMATIC 60x60	шт	80	<u>1641,64</u> -	- -	131331	-	- -	- -	- -
81	КБ21-18-14	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що установлюються в підвісних стелях, кількість ламп 1	100шт	0,48	<u>18570,94</u> 12121,20	<u>5750,60</u> 2998,00	8914	5818	<u>2760</u> 1439	<u>177,6000</u> 39,3116	<u>85,25</u> 18,87
82	& C1547-7-1-4E варіант 15	Накладний LED світильник GLOBAL 4100K	шт	30	<u>355,42</u> -	- -	10663	-	- -	- -	- -
83	& C1547-7-1-4E варіант 13	Накладний LED світильник 4100K аварійного освітлення круг	шт	18	<u>255,46</u> -	- -	4598	-	- -	- -	- -
84	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних літарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,14	<u>12060,46</u> 10030,24	<u>1681,93</u> 389,42	1688	1404	<u>235</u> 55	<u>131,2000</u> 4,5967	<u>18,37</u> 0,64
85	& C1547-7-1-4E варіант 21	Світловий показчик "Вихід" 165-265B	шт	3	<u>765,46</u> -	- -	2296	-	- -	- -	- -
86	& C1547-7-1-4E варіант 18	Світловий показчик "Вихід направо", 165-265B	шт	3	<u>1020,46</u> -	- -	3061	-	- -	- -	- -
87	& C1547-7-1-4E варіант 19	Світловий показчик "Вихід наліво", 165-265B	шт	4	<u>1020,46</u> -	- -	4082	-	- -	- -	- -
88	& C1547-7-1-4E варіант 20	Світловий показчик "Вихід вниз", 165-265B	шт	4	<u>1020,46</u> -	- -	4082	-	- -	- -	- -
89	КБ21-22-2	Установлення вимикачів заглибленого типу при схованій проводці одноклавішних	100шт	0,54	<u>5148,17</u> 1818,58	- -	2780	982	- -	<u>27,6800</u> -	<u>14,95</u> -
90	& C154-5-1 варіант 2	Вимикач 1-кл. для схованої установки 1-клавішний	шт	50	<u>136,84</u> -	- -	6842	-	- -	- -	- -
91	& C154-5-1 варіант 1	Вимикач 1-кл. для схованої установки прохідний	шт	4	<u>136,84</u> -	- -	547	-	- -	- -	- -
92	КБ21-22-4	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	100шт	0,05	<u>3282,77</u> 3277,12	- -	164	164	- -	<u>49,8800</u> -	<u>2,49</u> -
93	& C154-5-2 варіант 3	Вимикач для зовнішнього монтажу	шт	5	<u>163,36</u> -	- -	817	-	- -	- -	- -
94	КБ21-22-3	Установлення вимикачів заглибленого типу при схованій проводці двоклавішних	100шт	0,04	<u>5254,60</u> 1925,01	- -	210	77	- -	<u>29,3000</u> -	<u>1,17</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	& C154-5-1 варіант 3	Вимикач 2-кл. для схованої установки	шт	4	<u>153,16</u>	-	613	-	-	-	-
96	КБ21-22-8	Установлення штепсельних розеток заглибленого типу при схованій проводці	100шт	0,63	<u>5151,72</u>	-	3246	1151	-	<u>27,8200</u>	<u>17,53</u>
97	& C1545-90-15	Підрозетник	шт	196	<u>11,04</u>	-	2164	-	-	-	-
98	& C1419-94-1 варіант 7	Розетка одинарна	шт	63	<u>127,50</u>	-	8033	-	-	-	-
99	КБ21-22-10	Установлення блоків у готове гніздо з кількістю установочних апаратів [вимикачів і штепсельних розеток] до 3	100шт	0,75	<u>3354,64</u>	-	2516	2516	-	<u>51,0600</u>	<u>38,3</u>
100	& C1419-94-1 варіант 8	Розетка подвійна	шт	75	<u>210,12</u>	-	15759	-	-	-	-
101	КБ21-31-3	Установлення розподільних коробок	100шт	2	<u>3034,28</u>	-	6069	5150	-	<u>36,8000</u>	<u>73,6</u>
102	& C123-332-31 варіант 3	Коробка розподільча	шт	200	<u>65,84</u>	-	13168	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 5							255613	38559	<u>3211</u>		<u>563,7</u>
Разом будівельні роботи, грн.							255613		1674		21,86
в тому числі:							213843				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							40233				
всього заробітна плата, грн.							21923				
Загальновиробничі витрати, грн.							56,79				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							6530				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							277536				

Всього по розділу 5							277536				
Розділ 6. Лоток електротехнічний											
103	КМ8-395-1	Лоток по установлених конструкціях, ширина лотка до 200 мм	100 м	0,9	<u>6759,32</u>	<u>3575,67</u>	6083	2530	<u>3218</u>	<u>38,8000</u>	<u>34,92</u>
104	& C1530-65-50-1 варіант 11	Металевий лоток перфорований із нержавіючої сталі з кришкою 200x80x3000мм	шт	23	<u>2811,45</u>	<u>664,23</u>	31953	-	<u>598</u>	<u>8,9439</u>	<u>8,05</u>
					<u>1389,24</u>	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	& C1530-65-50-1 варіант 4	Металевий лоток перфорований із нержавіючої сталі з кришкою 100x50x3000мм	шт	3	<u>868,53</u> -	- -	2606	-	- -	- -	- -
106	& C1530-65-50-1 варіант 5	Металевий лоток перфорований із нержавіючої сталі з кришкою 50x50x3000мм	шт	4	<u>580,89</u> -	- -	2324	-	- -	- -	- -
107	C111-1867 варіант 6	Шпилька M8x1000 L=1000мм	шт	50	<u>58,73</u> -	- -	2937	-	- -	- -	- -
108	C113-2122 варіант 2	Анкер латунний розпірний M8	шт	150	<u>6,45</u> -	- -	968	-	- -	- -	- -
109	& C1530-65-50-1 варіант 7	Планка перфорована 2000	шт	12	<u>94,55</u> -	- -	1135	-	- -	- -	- -
110	C1110-10 варіант 2	Гвинт M6x12	шт	150	<u>4,22</u> -	- -	633	-	- -	- -	- -
111	C1110-10 варіант 1	Гайка з насічкою M6	шт	150	<u>6,19</u> -	- -	929	-	- -	- -	- -
112	C1110-10 варіант 3	Гайка M8	шт	150	<u>7,34</u> -	- -	1101	-	- -	- -	- -
113	C1110-12 варіант 2	Шайба кузовна M8	шт	200	<u>2,59</u> -	- -	518	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 6					51187	2530	<u>3218</u> 598		<u>34,92</u> 8,05
		Разом будівельні роботи, грн.					51187				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					45439				
		всього заробітна плата, грн.					3128				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1649				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,17				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					479				
		Всього будівельні роботи, грн.					52836				

		Всього по розділу 6					52836				
114	КБ1-162-2	Розділ 7. Заземлення Розробка ґрунту вручну з кріпленням у траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, група ґрунтів 2	100м3	0,084	<u>20736,70</u> 20736,70	- -	1742	1742	- -	<u>321,3000</u> -	<u>26,99</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,084	<u>8668,93</u>	-	728	728	-	<u>150,4500</u>	<u>12,64</u>
					8668,93	-			-	-	-
116	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	0,2	<u>6601,55</u>	<u>475,77</u>	1320	325	<u>95</u>	<u>22,4000</u>	<u>4,48</u>
					1623,10	81,07			16	0,9664	0,19
117	КБ33-26-2	Забивання заземлювачів вручну на глибину до 3 м	шт	2	<u>297,21</u>	<u>86,55</u>	594	141	<u>173</u>	<u>1,0700</u>	<u>2,14</u>
					70,30	6,62			13	0,0893	0,18
118	& С1545-37-12	Стрижень заземлення гарячого цинкування ф16мм 3м	шт	2	<u>1011,91</u>	-	2024	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
119	& С1545-288-111	Головна заземлююча шина, мідна полоса100х4, L=500мм	шт	1	<u>1173,18</u>	-	1173	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 7					7581	2936	<u>268</u>		<u>46,25</u>
									29		<u>0,37</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					7581				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4377				
		всього заробітна плата, грн.					2965				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1817				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,49				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					630				
		Всього будівельні роботи, грн.					9398				

		Всього по розділу 7					9398				
		Розділ 8. Основні електротехнічні засоби для роботи в електроустановках									
120	С1545-171	Діелектричні рукавички	шт	1	<u>432,53</u>	-	433	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
121	1504-3100	Ізольовані кліщі	шт	1	<u>151,04</u>	-	151	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
122	1504-3100	Електровимірювальні кліщі	шт	1	<u>255,08</u>	-	255	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
123	С1545-171	Ізолювальна штанга	шт	1	<u>1285,25</u>	-	1285	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
124	С1545-171	Показчики напруги	шт	1	<u>106,91</u>	-	107	-	-	-	-
	варіант 4				-	-			-	-	-
125	С1545-171	Інструмент з ізолюваним покриттям	шт	1	<u>566,15</u>	-	566	-	-	-	-
	варіант 5				-	-			-	-	-

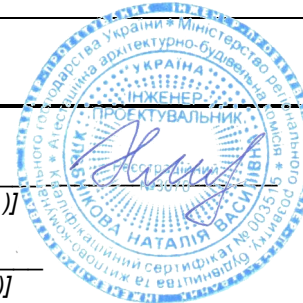
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 8					2797	-	-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					2797				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2797				
		Всього будівельні роботи, грн.					2797				

		Всього по розділу 8					2797				
		Разом прямі витрати по кошторису					1701195	125998	20926		1840,51
		Разом устаткування, грн.					504167		4995		61,22
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					15125				
		Всього устаткування, грн.					519292				
		Разом будівельні роботи, грн.					1197028				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1050104				
		всього заробітна плата, грн.					130993				
		Загальновиробничі витрати, грн.					72339				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					192,93				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					22180				
		Всього будівельні роботи, грн.					1269367				

		Всього по кошторису					1788659				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					2094,66				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					153173				

Склав інженер з проектно-кошторисної роботи
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]



Н.В. Хлебнікова