

Реконструкція колиб (тимчасових споруд) туристичної бази «Карпати» для проведення базової підготовки населення до національного спротиву
17/04-25

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05

на внутрішні електричні мережі та освітлення

Реконструкція колиб (тимчасових споруд) туристичної бази «Карпати» для проведення базової підготовки населення до національного спротиву

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

2998,463 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

6,30169 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

700,617 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "29 квітня" 2025 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				тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Щитове обладнання									
1	КБ21-23-1	Монтаж ввідно-розподільних пристроїв	шафа	2	<u>2258.66</u>	<u>243.76</u>	4517	2387	<u>488</u>	<u>10.3300</u>	<u>20.66</u>
					1193,42	92,52			185	0,8432	1,69
2	С113-2130 варіант 1	Щит ВРП-1,2	шт	2	<u>3592.10</u>	-	7184	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,16	<u>33856.74</u>	<u>1106.89</u>	5417	3547	<u>177</u>	<u>207.2000</u>	<u>33.15</u>
					22168,33	1035,59			166	9,7940	1,57
4	1503-2002 варіант 1	Вимикач автоматичний трифазний на Іп 25А	шт	16	<u>1755.88</u>	-	28094	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,04	<u>44211.14</u>	<u>1106.89</u>	1768	1237	<u>44</u>	<u>285.6400</u>	<u>11.43</u>
					30920,53	1035,59			41	9,7940	0,39
6	1503-2002 варіант 2	Вимикач автоматичний трифазний на Іп 100А	шт	2	<u>4923.00</u>	-	9846	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
7	1503-2002 варіант 3	Обмежувач перенапруг триполюсний нелінійний	шт	2	<u>7644.00</u>	-	15288	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КБ21-23-1	Монтаж ввідно-розподільних пристроїв	шафа	2	<u>2258.66</u> 1193,42	<u>243.76</u> 92,52	4517	2387	<u>488</u> 185	<u>10.3300</u> 0,8432	<u>20.66</u> 1,69
9	С113-2131 варіант 1	Щит ВРП-2,3	шт	2	<u>3592.10</u> -	<u>-</u> -	7184	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,16	<u>33856.74</u> 22168,33	<u>1106.89</u> 1035,59	5417	3547	<u>177</u> 166	<u>207.2000</u> 9,7940	<u>33.15</u> 1,57
11	1503-2002 варіант 1	Вимикач автоматичний трифазний на Іп 25А	шт	16	<u>1755.88</u> -	<u>-</u> -	28094	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,04	<u>44211.14</u> 30920,53	<u>1106.89</u> 1035,59	1768	1237	<u>44</u> 41	<u>285.6400</u> 9,7940	<u>11.43</u> 0,39
13	1503-2002 варіант 2	Вимикач автоматичний трифазний на Іп 100А	шт	2	<u>4923.00</u> -	<u>-</u> -	9846	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	1503-2002 варіант 3	Обмежувач перенапруг триполюсний нелінійний	шт	2	<u>7644.00</u> -	<u>-</u> -	15288	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	22	<u>401.23</u> 369,70	<u>31.53</u> 13,80	8827	8133	<u>694</u> 304	<u>3.2000</u> 0,1260	<u>70.4</u> 2,77
16	С113-2132 варіант 1	Щит ЩР	шт	22	<u>3459.50</u> -	<u>-</u> -	76109	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	3,52	<u>33856.74</u> 22168,33	<u>1106.89</u> 1035,59	119176	78033	<u>3896</u> 3645	<u>207.2000</u> 9,7940	<u>729.34</u> 34,47
18	1503-2002 варіант 5	Вимикач автоматичний однофазний на Іп 6А	шт	66	<u>499.30</u> -	<u>-</u> -	32954	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	1503-2002 варіант 6	Вимикач автоматичний однофазний на Іп 16А	шт	88	<u>599.41</u> -	<u>-</u> -	52748	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	1503-2002 варіант 8	Диференційний двополюсний вимикач автоматичний на Іп=16А	шт	176	<u>2492.00</u> -	<u>-</u> -	438592	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	1503-2002 варіант 7	Вимикач автоматичний трифазний на Іп 20А	шт	22	<u>1242.00</u> -	<u>-</u> -	27324	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,66	<u>44211.14</u> 30920,53	<u>1106.89</u> 1035,59	29179	20408	<u>731</u> 683	<u>285.6400</u> 9,7940	<u>188.52</u> 6,46
23	1503-2002 варіант 4	Вимикач автоматичний трифазний на Іп 40А	шт	44	<u>1308.16</u> -	<u>-</u> -	57559	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	1503-2002 варіант 9	Незалежний розщиплювач	шт	22	<u>1660.00</u> -	<u>-</u> -	36520	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					1023216	120916	<u>6739</u> 5416		<u>1118.74</u> 51
		Разом устаткування, грн.					752153				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					29539				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього устаткування, грн.					781692				
		Разом будівельні роботи, грн.					271063				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					143408				
		всього заробітна плата, грн.					126332				
		Загальновиробничі витрати, грн.					62736				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					113,48				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					19712				
		Всього будівельні роботи, грн.					333799				

		Всього по розділу 1					1115488				
		Розділ 2. Захисне заземлення									
25	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,068	<u>23145.74</u> 23145,74	<u>-</u> -	1574	1574	<u>-</u> -	<u>261.8000</u> -	<u>17.8</u> -
26	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	0,85	<u>2700.67</u> 2453,02	<u>100.91</u> 44,15	2296	2085	<u>86</u> 38	<u>22.4000</u> 0,4032	<u>19.04</u> 0,34
27	& С1545- 179-1-К варіант 1	Полоса 40*4	м	85	<u>186.56</u> -	<u>-</u> -	15858	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	1,6	<u>1292.73</u> 1226,51	<u>66.22</u> 28,98	2068	1962	<u>106</u> 46	<u>11.2000</u> 0,2646	<u>17.92</u> 0,42
29	& С1545- 291-1	Шпилька заземлення	шт	16	<u>620.67</u> -	<u>-</u> -	9931	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	& С1545- 131-1 варіант 1	Ударний наконечник нижній для стрижнів заземлення D=20mm	шт	1	<u>728.76</u> -	<u>-</u> -	729	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	С113-1571 варіант 1	Злучник стержня із смугою 20	шт	8	<u>147.06</u> -	<u>-</u> -	1176	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	С1512-1 варіант 2	Коробка для фасадного контрольного з'єднання	шт	1	<u>377.03</u> -	<u>-</u> -	377	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
33	& С1545- 131-1 варіант 2	Тримач смуги 40x4 мм	шт	50	<u>51.14</u> -	<u>-</u> -	2557	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	& С111- 1678-1 варіант 1	Антикорозійна стрічка м	м	20	<u>47.39</u> -	<u>-</u> -	948	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	C113-1571 варіант 2	Головна заземлююча шина мідна 40x4 мм, довжиною 500 мм з болтами	шт	8	<u>1652.74</u>	-	13222	-	-	-	-
36	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,068	<u>13099.68</u>	-	891	891	-	<u>150.4500</u>	<u>10.23</u>
		Разом прямі витрати по розділу 2			<u>13099.68</u>	-			-	-	-
		Разом будівельні роботи, грн.					51627	6512	<u>192</u>		<u>64.99</u>
		в тому числі:							84		0,76
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					51627				
		всього заробітна плата, грн.					44923				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6596				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3542				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7,03				
		Всього будівельні роботи, грн.					55169				

		Всього по розділу 2					55169				
		Розділ 3. Кабельно-провідникова продукція									
37	КМ8-409-1	Труба вінілпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	55	<u>4328.49</u>	<u>50.45</u>	238067	234095	<u>2775</u>	<u>42.3300</u>	<u>2328.15</u>
					4256,28	22,08			1214	0,2016	11,09
38	C113-1352 варіант 1	Труба гофрована ПВХ з протяжкою 25	м	3000	<u>12.88</u>	-	38640	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
39	C113-1352 варіант 2	Труба гофрована ПВХ з протяжкою 25 + захист від УФ	м	500	<u>16.78</u>	-	8390	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
40	C113-1352 варіант 3	Труба гофрована ПВХ з протяжкою 20	м	2000	<u>8.48</u>	-	16960	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
41	& C1110-15- 1	Тримач для труби ПВХ, діаметром Ду=20 мм (50шт)	шт	80	<u>33.83</u>	-	2706	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
42	& C1110-15- 1	Тримач для труби ПВХ, діаметром Ду=25 мм (50шт)	шт	120	<u>47.97</u>	-	5756	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
43	КМ8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	55	<u>1928.75</u>	<u>176.59</u>	106081	96369	<u>9712</u>	<u>16.0000</u>	<u>880</u>
					1752,16	77,27			4250	0,7056	38,81
44	КМ8-146-2	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 1 кг	100 м	32,8	<u>2645.38</u>	<u>192.36</u>	86768	80459	<u>6309</u>	<u>22.4000</u>	<u>734.72</u>
					2453,02	84,17			2761	0,7686	25,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	C1545-64 варіант 2	Кабель ВВГ 2х1,5 мм2	1000м	0,9	<u>25389.30</u>	-	22850	-	-	-	-
46	C1545-64 варіант 1	Кабель ВВГ 3х1,5 мм2	1000м	1,55	<u>37565.78</u>	-	58227	-	-	-	-
47	C1545-64 варіант 3	Кабель ВВГ 3х2,5 мм2	1000м	5,5	<u>59894.06</u>	-	329417	-	-	-	-
48	C1545-64 варіант 4	Кабель ВВГ 5х4 мм2	1000м	0,5	<u>160322.72</u>	-	80161	-	-	-	-
49	C157-251	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою, марка ПВ1, переріз 6 мм2	1000м	0,22	<u>39563.37</u>	-	8704	-	-	-	-
50	C157-247	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою, марка ПВ1, переріз 2,5 мм2	1000м	0,11	<u>18932.68</u>	-	2083	-	-	-	-
51	C1512-13 варіант 6	Коробка відгалужувальна	шт	22	<u>118.36</u>	-	2604	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3							1007414	410923	<u>18796</u>		<u>3942.87</u>
Разом будівельні роботи, грн.							1007414		8225		75,11
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							577695				
всього заробітна плата, грн.							419148				
Загальновиробничі витрати, грн.							212042				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							389,74				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							67706				
Всього будівельні роботи, грн.							1219456				

Всього по розділу 3							1219456				
Розділ 4. Установчі вироби											
52	КБ21-22-7	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій провідці	100шт	10,12	<u>2671.62</u>	-	27037	25432	-	<u>25.3100</u>	<u>256.14</u>
					2513,03	-			-	-	-
53	C1512-13 варіант 4	Розетка штепсельна двополюсна з циліндричними контактами, одномісна, з третім заземлюючим контактом, для настінного встановлення 16 А; 250 В; IP20	шт	946	<u>270.42</u>	-	255817	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	C1512-13 варіант 5	Розетка штепсельна двополюсна з циліндричними контактами, одномісна, з третім заземлюючим контактом, для настінного встановлення 16 А; 250 В; IP44	шт	66	<u>293,31</u> -	- -	19358	-	- -	- -	- -
55	KB21-22-1	Установлення вимикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	1,76	<u>2839,24</u> 2513,03	- -	4997	4423	- -	<u>25,3100</u> -	<u>44,55</u> -
56	C1512-1 варіант 1	Вимикач клавійний, 1Р для настінного встановлення на одне коло, 10А, 220В, IP20	шт	176	<u>211,03</u> -	- -	37141	-	- -	- -	- -
57	C1512-13 варіант 1	Монтажна коробка розподільча	шт	570	<u>46,69</u> -	- -	26613	-	- -	- -	- -
58	KB21-17-1	Монтаж світильників для ламп розжарювання з підвішуванням на гаках для приміщень з нормальними умовами середовища	100шт	1,76	<u>13609,76</u> 9404,14	<u>3728,71</u> 2973,51	23953	16551	<u>6563</u> 5233	<u>81,4000</u> 26,3928	<u>143,26</u> 46,45
59	1507-1023 варіант 1	Світильник, 36вт 3000L 6300 К	шт	88	<u>1014,55</u> -	- -	89280	-	- -	- -	- -
60	1507-1023 варіант 2	Світлодіодна панель 40вт 4000K 595*595*10	шт	22	<u>2473,15</u> -	- -	54409	-	- -	- -	- -
61	1507-1023 варіант 3	Світлодіодний світильник 12Вт	шт	22	<u>529,89</u> -	- -	11658	-	- -	- -	- -
62	1507-1023 варіант 4	Світлодіодний світильник 12Вт з датчиком руху	шт	22	<u>835,00</u> -	- -	18370	-	- -	- -	- -
63	1507-1023 варіант 5	Світлодіодний світильник 20Вт	шт	22	<u>623,71</u> -	- -	13722	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					582355	46406	<u>6563</u> 5233		<u>443,95</u> 46,45
		Разом будівельні роботи, грн.					582355				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					529386				
		всього заробітна плата, грн.					51639				
		Загальновиробничі витрати, грн.					25993				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					47,57				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8264				
		Всього будівельні роботи, грн.					608348				

		Всього по розділу 4					608348				
		Разом прямі витрати по кошторису					2664612	584757	<u>32290</u> 18958		<u>5570,55</u> 173,32
		Разом устаткування, грн.					752153				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					29539				
		Всього устаткування, грн.					781692				
		Разом будівельні роботи, грн.					1912459				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1295412				
		всього заробітна плата, грн.					603715				
		Загальновиробничі витрати, грн.					304315				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					557,82				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					96902				
		Всього будівельні роботи, грн.					2216774				

		Всього по кошторису					2998463				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					6301,69				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					700617				

Склав _____ С. Басистий
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ О. Горніковський
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]