

Капітальний ремонт підвального приміщення (облаштування найпростішої споруди (укриття) цивільного захисту) КУ "Ходорківський психоневрологічний інтернат" Житомирської обласної ради за адресою: вул. Слобода, 102, с. Ходорків, Житомирський район, Житомирської області 70-23*

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06

на Електромонтажні роботи

Капітальний ремонт підвального приміщення (облаштування найпростішої споруди (укриття) цивільного захисту) КУ "Ходорківський психоневрологічний інтернат"

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 350,314 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,78386 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 59,814 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "30 травня" 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	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	KP17-14-2	Установлення боксів пластикових	шт	1	<u>422.31</u>	<u>4.00</u>	422	263	4	<u>3.5400</u>	<u>3.54</u>
					263,06	0,15			-	0,0020	-
2	1504-3185 варіант 1	Бокс пластиковий КМГПн 2/7	шт	1	<u>462.65</u>	-	463	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	KP17-12-8	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100шт	0,01	<u>25946.74</u>	-	259	220	-	<u>299.9200</u>	<u>3</u>
					22032,12	-			-	-	-
4	& 1504- 1033-3-1Г варіант 1	Вимикач автоматичний ВА47-29 3Р Ір=40А	шт	1	<u>300.00</u>	-	300	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	KM39-50-6	Монтаж пристрою автоматичного перемикання на резерв	пристрій	1	<u>3807.90</u>	<u>651.94</u>	3808	754	<u>652</u>	<u>10.3800</u>	<u>10.38</u>
					753,59	150,99			151	1,7397	1,74
6	1503-8237 варіант 1	Пристрій автоматичного перемикання на резерв АВР-100-100	шт	1	<u>19477.00</u>	-	19477	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
7	KP17-12-7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,09	<u>18735.78</u>	-	1686	1422	-	<u>217.5600</u>	<u>19.58</u>
					15794,86	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	& 1504-1033-13 варіант 1	Вимикач автоматичний ВА47-29 3P Ip=20A	шт	1	<u>265.00</u> -	<u>-</u> -	265	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	& 1504-1033-5 варіант 1	Вимикач автоматичний ВА47-29 3P Ip=16A	шт	1	<u>251.00</u> -	<u>-</u> -	251	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	& 1504-1033-5 варіант 2	Вимикач автоматичний ВА47-29 1P Ip=16A	шт	1	<u>117.00</u> -	<u>-</u> -	117	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	& 1504-1033-5 варіант 3	Вимикач автоматичний ВА47-29 1P Ip=10A	шт	6	<u>117.00</u> -	<u>-</u> -	702	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	KP17-12-8	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100шт	0,02	<u>25946.74</u> 22032,12	<u>-</u> -	519	441	<u>-</u> -	<u>299,9200</u> -	<u>6</u> -
13	& 1504-1033-6 варіант 1	Вимикач автоматичний ВА47-29 3P Ip=40A	шт	2	<u>373.83</u> -	<u>-</u> -	748	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	KM8-55-1	Монтаж розчіплювача	шт	1	<u>160.99</u> 121,71	<u>19.07</u> 4,79	161	122	<u>19</u> 5	<u>1,6000</u> 0,0550	<u>1,6</u> 0,06
15	& 1504-1033-9 варіант 1	Розчіплювач незалежний РН-47	шт	1	<u>311.59</u> -	<u>-</u> -	312	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	KP17-12-7	Установлення вимикачів автоматичних диференційних на струм до 25 А	100шт	0,1	<u>18735.78</u> 15794,86	<u>-</u> -	1874	1579	<u>-</u> -	<u>217,5600</u> -	<u>21,76</u> -
17	& 1504-1033-11 варіант 1	Вимикач автоматичний диференційний АВДТ 32 In=20A, Iвит.=0,03A	шт	10	<u>594.00</u> -	<u>-</u> -	5940	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	KM11-250-1	Установлення реле	комплект	1	<u>139.04</u> 132,80	<u>-</u> -	139	133	<u>-</u> -	<u>1,6000</u> -	<u>1,6</u> -
19	1504-15313 варіант 1	Пристрій контролю РНПП 311M	шт	1	<u>1175.00</u> -	<u>-</u> -	1175	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	KP17-12-7	Установлення контактора малогабаритного на струм до 25 А	100шт	0,01	<u>18735.78</u> 15794,86	<u>-</u> -	187	158	<u>-</u> -	<u>217,5600</u> -	<u>2,18</u> -
21	& 1504-1033-6 варіант 2	Контактор малогабаритний КМИ-10911	шт	1	<u>305.90</u> -	<u>-</u> -	306	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	KM8-66-1	Монтаж розрядника [комплект - 3 фази]	комплект	1	<u>576.53</u> 365,14	<u>152.59</u> 38,29	577	365	<u>153</u> 38	<u>4,8000</u> 0,4400	<u>4,8</u> 0,44
23	C1545-494-6 варіант 1	Пристрій захисту від імпульсних перенапруг ОПС1-В 3P	шт	1	<u>1705.45</u> -	<u>-</u> -	1705	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЕЛЕКТРОАПАРАТИ									
24	КМ8-532-4	Пост керування кнопковий загального призначення	шт	1	<u>280.44</u> 152,14	<u>14.98</u> 2,62	280	152	<u>15</u> 3	<u>2.0000</u> 0,0305	<u>2</u> 0,03
25	1504-18122 варіант 1	Пост керування кнопочний ПКУ15-21-131-54УЗ	шт	1	<u>680.00</u> -	<u>-</u> -	680	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	КР17-12-7	Установлення контактора на струм до 25 А	100шт	0,01	<u>18735.78</u> 15794,86	<u>-</u> -	187	158	<u>-</u> -	<u>217.5600</u> -	<u>2.18</u> -
27	& 1504-1033-6 варіант 3	Контактор малогабаритний КМИ-10960	шт	1	<u>852.00</u> -	<u>-</u> -	852	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	КМ11-31-2	Установлення регуляторів швидкості	шт	1	<u>151.10</u> 125,44	<u>-</u> -	151	125	<u>-</u> -	<u>1.6000</u> -	<u>1.6</u> -
29	1504-11141 варіант 1	Регулятор швидкості РС-1-400	шт	1	<u>1887.30</u> -	<u>-</u> -	1887	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		СВІТЛОТЕХНІЧНІ ВИРОБИ									
30	КР17-11-2	Монтаж світильників	100шт	0,36	<u>24514.61</u> 15397,03	<u>-</u> -	8825	5543	<u>-</u> -	<u>207.2000</u> -	<u>74.59</u> -
31	& С1547-7-6 варіант 1	Світильник стельовий світлодіодний 20Вт ДББ 26У	шт	15	<u>2753.64</u> -	<u>-</u> -	41305	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	& С1547-7-55 варіант 1	Світильник світлодіодний 33Вт Бліском BL-LWP-033-236	шт	6	<u>1969.57</u> -	<u>-</u> -	11817	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
33	& С1547-7-9 варіант 1	Світильник аварійний світлодіодний з вбудованим АБЖ 6Вт ДПП06У	шт	11	<u>5139.22</u> -	<u>-</u> -	56531	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	& С1547-7-10 варіант 1	Світильник ССА 1001 з написом "ВИХІД" з вбудованим АБЖ	шт	4	<u>698.85</u> -	<u>-</u> -	2795	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		ЕЛЕКТРОУСТАНОВОЧНІ ВИРОБИ									
35	КР17-12-1	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,16	<u>1797.10</u> 1790,96	<u>-</u> -	288	287	<u>-</u> -	<u>26.5800</u> -	<u>4.25</u> -
36	& С1547-6-2 варіант 1	Вимикач 1-клавішний для відкритого встановлення ІР44, ВС20-1-101ГБ	шт	13	<u>105.41</u> -	<u>-</u> -	1370	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	& С1547-6-2 варіант 2	Вимикач 2-клавішний для відкритого встановлення ІР44, ВС20-2-101ГБ	шт	3	<u>156.41</u> -	<u>-</u> -	469	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
38	КР17-12-10	Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,11	<u>1797.10</u> 1790,96	<u>-</u> -	198	197	<u>-</u> -	<u>26.5800</u> -	<u>2.92</u> -
39	& С1545-215-1 варіант 2	Розетка штепсельна з заземлюючим контактом для відкритого встановлення з кришкою, РС20-3-ГБ	шт	1	<u>89.12</u> -	<u>-</u> -	89	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	& С1545-215-1 варіант 1	Розетка штепсельна з заземлюючим контактом для відкритого встановлення з кришкою, РС22-3-ГБ	шт	10	<u>171.74</u> -	<u>-</u> -	1717	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	& C118-80-8 варіант 1	Коробка відгалужувальна на 3 направлення KM 41255	шт	40	<u>72.82</u> -	<u>-</u> -	2913	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
42	& C118-80-8 варіант 2	Клемна колодка 4мм VARGO 3A-4mm	шт	10	<u>16.82</u> -	<u>-</u> -	168	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	KM8-155-1	МАТЕРІАЛИ КАБЕЛЬНИХ ПРОХОДОК Герметизація проходів ущільнюючою масою при вводі кабелів у вибухонебезпечні приміщення	прохід	1	<u>98.25</u> 69,11	<u>-</u> -	98	69	<u>-</u> -	<u>0.9300</u> -	<u>0.93</u> -
44	C1546-90 варіант 1	Ущільнювальна суміш "Фунікс КП"	кг	1	<u>147.61</u> -	<u>-</u> -	148	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
45	C1113-286 варіант 1	Вогнезахисна фарба "Фенікс СЕ"	кг	1	<u>623.40</u> -	<u>-</u> -	623	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
46	КБ21-29-1 к=1,15	КОМПЛЕКТ БЕЗДРОТОВОЇ КНОПКИ ВИКЛИКУ ДЛЯ ІНВАЛІДІВ Монтаж дзвінків електричних з кнопкою	100компл	0,01	<u>3424.20</u> 3314,12	<u>-</u> -	34	33	<u>-</u> -	<u>49.1855</u> -	<u>0.49</u> -
47	& C1547-4- 65 варіант 1	Комплект бездротової кнопки виклику для інвалідів BELFIX SET-HELP 1 YEB	шт	1	<u>1621.87</u> -	<u>-</u> -	1622	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	& C1547-4- 67	Батарейки Duracell 12 В MN21 A23 / 23A	шт	2	<u>120.43</u> -	<u>-</u> -	241	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
49	КР17-8-2	ПРОВОДА ТА КАБЕЛІ Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	100м	6,77	<u>860.84</u> 657,74	<u>8.32</u> 6,96	5828	4453	<u>56</u> 47	<u>9.6400</u> 0,0888	<u>65.26</u> 0,6
50	КБ21-15-1 к=1,15	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у лотках	100м	0,55	<u>274.88</u> 186,30	<u>19.79</u> 5,50	151	102	<u>11</u> 3	<u>2.5070</u> 0,0633	<u>1.38</u> 0,03
51	15093-34013 варіант 1	Кабель з мідними жилами перерізом 2х1, 5мм2 ВВГнгд	1000м	0,0206	<u>21102.81</u> -	<u>-</u> -	435	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
52	C152-50 варіант 1	Кабель з мідними жилами перерізом 3х1, 5мм2 ВВГнгд	1000м	0,1648	<u>29841.49</u> -	<u>-</u> -	4918	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
53	C152-51 варіант 1	Кабель з мідними жилами перерізом 3х2, 5мм2 ВВГнгд	1000м	0,36414	<u>47662.40</u> -	<u>-</u> -	17356	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
54	C152-64 варіант 1	Кабель з мідними жилами перерізом 4х1, 5мм2 ВВГнгд	1000м	0,0206	<u>40207.19</u> -	<u>-</u> -	828	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
55	C153-44 варіант 1	Кабель з мідними жилами перерізом 4х2, 5мм2 ВВГнгд	1000м	0,0204	<u>62395.00</u> -	<u>-</u> -	1273	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
56	C152-71 варіант 1	Кабель з мідними жилами перерізом 5х16мм2 ВВГнгд	1000м	0,0408	<u>434947.43</u> -	<u>-</u> -	17746	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
57	C157-253 варіант 1	Проводи силові з полівінілхлоридною ізоляцією з мідною жилою, марка ПВ1, переріз 10 мм2	1000м	0,0153	<u>66380.47</u> -	<u>-</u> -	1016	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	C152-36 варіант 3	Кабель з мідними жилами,вогнетривкий, одножильний,безгалогенний з межею вогнестійкості 30хв перерізом 2х1,5мм2 НХН FE180/E30	1000м	0,0206	<u>32810.19</u> -	<u>-</u> -	676	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
59	C152-36 варіант 2	Кабель з мідними жилами,вогнетривкий, одножильний,безгалогенний з межею вогнестійкості 30хв перерізом 3х1,5мм2НХН FE180/E30	1000м	0,0721	<u>47916.39</u> -	<u>-</u> -	3455	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
60	C152-36 варіант 1	Кабель з мідними жилами,вогнетривкий, одножильний,безгалогенний з межею вогнестійкості 30хв перерізом 4х1,5мм2НХН FE180/E30 ТРУБИ	1000м	0,0103	<u>54230.19</u> -	<u>-</u> -	559	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
61	KP17-7-12	Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром до 25 мм	100м	6,37	<u>2469.32</u> 1906,88	<u>-</u> -	15730	12147	<u>-</u> -	<u>27.5800</u> -	<u>175.68</u> -
62	C113-2126 варіант 1	Труба ПВХ гнучка гофрована, діаметр 20 мм GTG20-20-K41-100	м	623,17	<u>12.82</u> -	<u>-</u> -	7989	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
63	C113-2127 варіант 1	Труба ПВХ гнучка гофрована, діаметр 25 мм GTG20-25-K41-100	м	20,2	<u>14.75</u> -	<u>-</u> -	298	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
64	KP17-7-13	Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром 32 мм	100м	0,4	<u>2628.44</u> 2024,42	<u>-</u> -	1051	810	<u>-</u> -	<u>29.2800</u> -	<u>11.71</u> -
65	C113-2128 варіант 1	Труба ПВХ гнучка гофрована, діаметр 32 мм	м	40,4	<u>22.32</u> -	<u>-</u> -	902	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
66	KБ21-14-1 к=1,15	Прокладання лотків	100м	5,3	<u>4713.84</u> 4034,40	<u>218.76</u> 78,61	24983	21382	<u>1159</u> 417	<u>54.2915</u> 1,0578	<u>287.74</u> 5,61
67	& C1545- 260-4 варіант 2	Кабельний канал 80Х60	м	30,3	<u>148.60</u> -	<u>-</u> -	4503	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
68	& C1545- 260-4 варіант 1	Кабельний канал 25х25	м	505	<u>67.96</u> -	<u>-</u> -	34320	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
69	KM8-88-3	Конструкції металеві	т	0,01	<u>81892.79</u> 6329,02	<u>3277.17</u> 644,42	819	63	<u>33</u> 6	<u>83.2000</u> 7,4582	<u>0.83</u> 0,07
		Разом прямі витрати по кошторису					321517	50978	<u>2102</u> 670		<u>706</u> 8,58
		Разом устаткування, грн.					30813				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1209				
		Всього устаткування, грн.					32022				
		Разом будівельні роботи, грн.					290704				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					237624				
		всього заробітна плата, грн.					51648				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					27587				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					69,28				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8166				
		Всього будівельні роботи, грн.					318291				

		Всього по кошторису					350314				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					783,86				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					59814				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

В.А Чумальчук

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

І.С Васильківська