

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 №02-01-015

на Автоматизація теплового пункту

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

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 145,905 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,22543 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 17,570 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "25 листопада" 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
1	КБ18-22-4	Установлення термометрів в оправі прямих та кутових	комплект	13	39,96	-	519	480	-	0,5100	6,63
2	& C1630-987-1	Термометр біметалевий ТБ-63-50	шт	13	36,95	-	7212	-	-	-	-
	варіант 2				554,78	-			-	-	-
3	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	9	33,17	-	299	248	-	0,3600	3,24
4	& C1630-1159-2	Манометр з вентилем ДМ 05-МП-3У	комплект	9	27,52	-	3565	-	-	-	-
	варіант 4				396,16	-			-	-	-
5	KM11-350-1	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі (реле тиску теплоносія)	шт	2	151,31	8,50	303	232	17	1,6000	3,2
					115,94	2,74			5	0,0378	0,08
6	& C1545-701-1	Реле тиску теплоносія КРІ35	1шт	2	3916,97	-	7834	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
7	KM12-1003-1	Електропривод триходового клапану	10 шт	0,2	6330,68	189,54	1266	1187	38	80,0000	16
					5934,40	46,67			9	0,5500	0,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	& C113-2299-7 варіант 1	Привід триходового клапана LV230F-TPC	шт	2	<u>9581,39</u> -	-	19163	-	-	-	-
9	KM11-350-1	Монтаж датчиків	шт	5	<u>151,31</u> 115,94	<u>8,50</u> 2,74	757	580	<u>43</u> 14	<u>1,6000</u> 0,0378	<u>8</u> 0,19
10	& C188888-46-11 варіант 2	Датчик вуличний Pt1000 ATF-1	шт	1	<u>853,90</u> -	-	854	-	-	-	-
11	& C188888-46-11 варіант 3	Датчик температури із гільзою Pt1000 HTF-50	шт	4	<u>793,72</u> -	-	3175	-	-	-	-
Розділ 1. Щит ЩТП											
12	KM8-573-5	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 900x600x500 мм	шт	1	<u>883,59</u> 244,64	<u>216,51</u> 43,71	884	245	<u>217</u> 44	<u>3,2000</u> 0,5180	<u>3,2</u> 0,52
13	& 1503-8487-6 варіант 2	Щит металевий IP54 650x800x250	шт	1	<u>5330,00</u> -	-	5330	-	-	-	-
14	KM8-526-1	Монтаж автомат однополюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	8	<u>118,94</u> 118,69	<u>0,25</u> 0,03	952	950	<u>2</u> -	<u>1,6000</u> 0,0004	<u>12,8</u> -
15	& C111-31-18-2 варіант 3	Вимикач автоматичний ,10А (3Р)	шт.	1	<u>1241,66</u> -	-	1242	-	-	-	-
16	& C111-31-18-2 варіант 4	Вимикач автоматичний ,6А (1Р)	шт.	7	<u>167,95</u> -	-	1176	-	-	-	-
17	KM8-80-4	Монтаж контакторів	шт	5	<u>125,65</u> 118,69	-	628	593	-	<u>1,6000</u> -	<u>8</u> -
18	& C152-1297-3	Електромагнітний контактор LC1-D09	шт	5	<u>1260,68</u> -	-	6303	-	-	-	-
19	KM11-96-1	Установлення контроллера	шт	1	<u>117,44</u> 114,61	<u>2,83</u> 0,91	117	115	<u>2</u> 1	<u>1,6000</u> 0,0126	<u>1,6</u> 0,01
20	& C1532-32-22	Контролер Waterheat-s3-24	шт	1	<u>11608,30</u> -	-	11608	-	-	-	-
21	KM11-96-1	Монтаж блок живлення	шт	1	<u>114,61</u> 114,61	-	115	115	-	<u>1,6000</u> -	<u>1,6</u> -
22	C111-1904 варіант 20	Блок живлення DR-30-24	шт	1	<u>521,83</u> -	-	522	-	-	-	-
23	KM10-309-2	Реле, встановлюване на пультах і панелях	шт	8	<u>135,10</u> 118,69	-	1081	950	-	<u>1,6000</u> -	<u>12,8</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	C111-1904 варіант 18	Трифазне реле напруги РНПП-311М	шт	1	<u>1255,01</u>	-	1255	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
25	C111-1904 варіант 21	Електричне реле напруги R4-2014-23-5320-WTL	шт	7	<u>284,01</u>	-	1988	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
26	& C1512-21 варіант 1	Колодка GZT4	шт	7	<u>171,38</u>	-	1200	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
27	& C1545-444-11 варіант 1	Скоба-фіксатор GZT4-0040	шт	7	<u>10,33</u>	-	72	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
28	KM8-522-28	Перемикач [рубильник, що перемикає] триполюсний на плиті з приводом, що встановлюється на металевій основі, струм до 250 А	шт	5	<u>812,42</u> 519,26	<u>23,57</u> 4,10	4062	2596	<u>118</u> 21	<u>7,0000</u> 0,0529	<u>35</u> 0,26
29	& C1512-9-11	Перемикач трипозиційний 8 LT2T S130	шт	4	<u>2614,33</u>	-	10457	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
30	& C1512-9-11 варіант 1	Перемикач двопозиційний 8 LT2T S120	шт	1	<u>2040,33</u>	-	2040	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
31	KM10-309-3	Кнопка, встановлювана на пультах і панелях	шт	7	<u>134,35</u> 118,69	-	940	831	-	<u>1,6000</u>	<u>11,2</u>
						-			-	-	-
32	C111-1904 варіант 22	Блок-контакти NO 8LM2TC10	шт	7	<u>70,01</u>	-	490	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
33	KM10-3-9	Табло рядової сигналізації	табло	12	<u>23,74</u> 23,74	-	285	285	-	<u>0,3200</u>	<u>3,84</u>
						-			-	-	-
34	C111-1904 варіант 24	Ламповий індикатор білий 220В 8LP2T ILM8	шт	1	<u>78,01</u>	-	78	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
35	C111-1904 варіант 23	Ламповий індикатор зелений 220В 8LP2T ILM3	шт	5	<u>78,01</u>	-	390	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
36	C111-1904 варіант 25	Ламповий індикатор червоний 220В 8LP2T ILM4	шт	6	<u>78,01</u>	-	468	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
37	& C151-2-12	Наконечник кабельний 1,5мм2 HT1508	уп	1	<u>44,79</u>	-	45	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
38	& C151-2-12 варіант 1	Наконечник кабельний 0,5мм2 HT0508	уп	1	<u>29,56</u>	-	30	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
39	C111-1904 варіант 26	Спиральна обв'язка SWB-12	шт	1	<u>112,45</u>	-	112	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
40	& C1515-25-6-21	Клема земляна VS 4 PE	шт	10	<u>93,85</u>	-	939	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
41	& C1515-25-6-21 варіант 1	Клема розподільна VS 4 PA	шт	46	<u>28,57</u>	-	1314	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	& C111-819-111	Маркувальні таблички E04 ETI	уп	1	<u>78,09</u>	-	78	-	-	-	-
43	C111-1904 варіант 2	Шина нульова впластиковому корпусі 6х9х15	шт	1	<u>74,43</u>	-	74	-	-	-	-
44	C111-1904 варіант 27	Шина з'єднувальна 63A 100х1/63	шт	1	<u>220,93</u>	-	221	-	-	-	-
45	C1110-136 варіант 1	DIN-рейка	10м	0,6	<u>880,00</u>	-	528	-	-	-	-
46	KM11-169-1	Електричні проводки у щитах і пультах шафних і панельних	100 м	1,3	<u>1339,95</u>	-	1742	1599	-	<u>14,4000</u>	<u>18,72</u>
47	KM8-397-1	Профіль перфорований монтажний	100 м	0,07	<u>1548,29</u>	-	108	73	-	<u>14,4000</u>	<u>1,01</u>
48	C1110-136 варіант 4	Перфорований короб 40х80мм	10м	0,7	<u>668,68</u>	-	468	-	-	-	-
49	KM8-399-1	Провід, що прокладається у коробах, сумарний переріз до 6 мм ²	100 м	0,7	<u>394,78</u>	-	276	243	-	<u>4,8000</u>	<u>3,36</u>
50	C157-245 варіант 2	Кабель ПВЗ перет. 0,5 мм	1000м	0,1	<u>3760,90</u>	-	376	-	-	-	-
51	C157-245 варіант 3	Кабель ПВЗ перет. 1,5 мм	1000м	0,1	<u>9901,30</u>	-	990	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 1							60984	8595	<u>339</u> 66		<u>113,13</u> 0,79
Разом устаткування, грн.							5330				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							209				
Всього устаткування, грн.							5539				
Разом будівельні роботи, грн.							55654				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							46720				
всього заробітна плата, грн.							8661				
Загальновиробничі витрати, грн.							4255				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							10,12				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1161				
Всього будівельні роботи, грн.							59909				

Всього по розділу 1							65448				
Розділ 2. Лоток та кріплення											
52	KM8-395-1	Лоток по установлених конструкціях, ширина лотка до 200 мм	100 м	0,12	<u>6730,90</u>	<u>3575,67</u>	808	337	<u>429</u> 80	<u>38,8000</u> 8,9439	<u>4,66</u> 1,07
					2811,45	664,23					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	& C1530-65-50-1 варіант 8	Металевий лоток перфорований із нержавіючої сталі з кришкою 100x50x2000мм	шт	3	<u>581,29</u> -	-	1744	-	-	-	-
54	& C1530-65-50-1 варіант 9	Металевий лоток перфорований із нержавіючої сталі з кришкою 50x50x2000мм	шт	3	<u>389,21</u> -	-	1168	-	-	-	-
55	C111-1867 варіант 6	Шпилька М8х1000 L=1000мм	шт	90	<u>58,73</u> -	-	5286	-	-	-	-
56	C113-2122 варіант 2	Анкер латунний розпірний М8	шт	400	<u>6,45</u> -	-	2580	-	-	-	-
57	& C1530-65-50-1 варіант 10	Кронштейн	шт	4	<u>91,65</u> -	-	367	-	-	-	-
58	C1110-10 варіант 4	Болт М6	шт	20	<u>1,57</u> -	-	31	-	-	-	-
59	C1110-10 варіант 5	Шайба М6	шт	20	<u>0,57</u> -	-	11	-	-	-	-
60	C1110-10 варіант 6	Гайка М6	шт	40	<u>0,73</u> -	-	29	-	-	-	-
61	& C111-132-51	Шуруп з дюбелями КRX 8(40x45)	100шт	1	<u>181,71</u> -	-	182	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					12206	337	<u>429</u> 80		<u>4,66</u> 1,07
		Разом будівельні роботи, грн.					12206				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					11440				
		всього заробітна плата, грн.					417				
		Загальновиробничі витрати, грн.					221				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,56				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					64				
		Всього будівельні роботи, грн.					12427				

		Всього по розділу 2					12427				
62	КБ21-31-1	Розділ 3. Кабельно-проводникова продукція Установлення трубопроводів поліхлорвінілових для проводів діаметром 32 мм	100м	0,1	<u>1876,71</u> 965,59	<u>231,91</u> 53,17	188	97	<u>23</u> 5	<u>13,8000</u> 0,6396	<u>1,38</u> 0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	& C111-1301-1-ИНБ варіант 21	Труба ПВХ гнучка діам. 12/16 мм	м	10	<u>39,70</u>	-	397	-	-	-	-
64	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	0,1	<u>778,84</u> 572,24	<u>81,20</u> 42,85	78	57	<u>8</u> 4	<u>8,6000</u> 0,5634	<u>0,86</u> 0,06
65	КМ8-146-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 0,5 кг	100 м	2,15	<u>4180,83</u> 1391,23	-	8989	2991	-	<u>19,2000</u>	<u>41,28</u>
66	& C153-1-33 варіант 27	Кабель ВВГ нг 3х1,5	м	65	<u>41,69</u>	-	2710	-	-	-	-
67	& C153-1-33 варіант 15	Кабель МКШнг 2х1	м	100	<u>39,63</u>	-	3963	-	-	-	-
68	& C153-1-33 варіант 20	Кабель КГВВнг 3х1	м	30	<u>23,34</u>	-	700	-	-	-	-
69	& C153-1-33 варіант 28	Кабель КГВВнг 4х1	м	30	<u>29,87</u>	-	896	-	-	-	-
70	КМ8-472-7	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 160 мм ²	100 м	0,2	<u>9539,22</u> 2086,85	<u>535,93</u> 93,21	1908	417	<u>107</u> 19	<u>28,8000</u> 1,1103	<u>5,76</u> 0,22
		Разом прямі витрати по розділу 3					19829	3562	<u>138</u> 28		<u>49,28</u> 0,34
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					19829 16129 3590 1899 4,81 553 21728				

		Всього по розділу 3					21728				
		Разом прямі витрати по кошторису					137966	15221	<u>1004</u> 202		<u>204,14</u> 2,58
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн.					5330 209 5539				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн.					132636				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					116411				
		всього заробітна плата, грн.					15423				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7730				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					18,71				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2147				
		Всього будівельні роботи, грн.					140366				

		Всього по кошторису					145905				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					225,43				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					17570				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]