

Нове будівництво лікувально-реабілітаційного корпусу для ветеранів війни та внутрішньо переміщених осіб КП "Рівненський обласний госпіталь ветеранів війни"  
по вул.Деражненська, 39 в смт Клевань Клеванської територіальної громади Рівненського району Рівненської області  
1/06.1-23

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-014**  
**на технологічний розділ ТХ**  
**Лікувально-реабілітаційний корпус**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 5687,758 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 13,58288 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 1268,266 тис. грн.  
Середній розряд робіт 4,1 розряд

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Тех.приміщення</b>											
1	КМ7-1-1	Монтаж установки компресорної	шт	2	<u>21956,23</u> 9674,03	<u>11139,94</u> 2735,77	43912	19348	<u>22280</u> 5472	<u>109,2000</u> 24,0794	<u>218,4</u> 48,16
2	КМ7-1-2	Монтаж вакуумної станції	шт	1	<u>29404,58</u> 13270,78	<u>15001,89</u> 3304,66	29405	13271	<u>15002</u> 3305	<u>149,8000</u> 30,7751	<u>149,8</u> 30,78
3	КМ34-133-12	Монтаж контрольно-відсічних блоків на 3 гази (VAC, AIR, O2) з сигналізацією	комплект	4	<u>5186,72</u> 5186,72	<u>-</u> -	20747	20747	<u>-</u> -	<u>56,0000</u> -	<u>224</u> -
4	КМ12-1301-3	Виготовлення вузлів для технологічних цехових трубопроводів із труб вуглецевих та якісних сталей із фланцями та зварними стиками на умовний тиск не більше 2,5 МПа [25 кгс/см <sup>2</sup> ], зовнішній діаметр трубопроводу до 28 мм	т	0,053	<u>51151,04</u> 47682,68	<u>-</u> -	2711	2527	<u>-</u> -	<u>538,2400</u> -	<u>28,53</u> -
5	КМ12-70-2	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр зовнішній до 28 мм	100 м	0,84	<u>14180,56</u> 14174,40	<u>-</u> -	11912	11906	<u>-</u> -	<u>160,0000</u> -	<u>134,4</u> -
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6 & C1545-		Труба мідна d 22x1	м	39,52	<u>665,51</u>	<u>-</u>	26301	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

9\_СД\_ЛС1\_02-01-014

7	265-11-1Л варіант 2 & С1545- 265-11-1Л варіант 1	Труба мідна d 28x1 МЗРМ	м	47,84	<u>831,77</u>	-	39792	-	-	-	-
8	& С113-2-3 варіант 1	Трійник мідь d 22x18x22	шт	4	<u>106,30</u>	-	425	-	-	-	-
9	& С1532-24- 1 варіант 1	Перехідник мідь 12/8	шт	47	<u>71,71</u>	-	3370	-	-	-	-
10	& С111- 1867-189 варіант 1	Кріплення для коробів, комплект	шт	64	<u>14,64</u>	-	937	-	-	-	-
11	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,32	<u>2782,25</u> <u>2773,24</u>	-	890	887	-	<u>32,8000</u>	<u>10,5</u>
12	& С113- 1425-2 варіант 1	Короб пластиковий 120x80	м	32	<u>1221,13</u>	-	39076	-	-	-	-
13	& С1530- 149-1 варіант 1	Заглушки коробів 120x80	шт	24	<u>715,46</u>	-	17171	-	-	-	-
14	& С1530- 149-1 варіант 2	Кутики коробів 120x80	шт	4	<u>620,46</u>	-	2482	-	-	-	-
15	КМ12-753-1	Промивання киснепроводів	100 м	0,84	<u>2942,64</u> <u>2834,88</u>	<u>107,76</u> <u>3,56</u>	2472	2381	<u>91</u> <u>3</u>	<u>32,0000</u> <u>0,0400</u>	<u>26,88</u> <u>0,03</u>
16	С1633- 124ВД варіант 1	Знежирювач	кг	7,56	<u>276,62</u>	-	2091	-	-	-	-
17	КБ19-15-1 застос.	Продування з осушкою газопроводів	100м	0,84	<u>5699,48</u> <u>5699,48</u>	-	4788	4788	-	<u>54,9400</u>	<u>46,15</u>
18	С1546-1 варіант 1	Азот	м3	28	<u>37,49</u>	-	1050	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					249532	75855	<u>37373</u> <u>8780</u>		<u>838,66</u> <u>78,97</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					249532				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					38095 73,9 10142 <b>287627</b>				

-----											
<b>Всього по розділу 1</b>							<b>287627</b>				
<b>Розділ 2. 3-й поверх</b>											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	КМ34-133-1	Монтаж медичної консолі	комплект	3	<u>18202,91</u>	-	54609	54609	-	<u>212,8000</u>	<u>638,4</u>
					18202,91	-			-	-	-
20	КМ34-133-13	Монтаж панелі медичної	комплект	19	<u>6520,22</u>	-	123884	123884	-	<u>73,6000</u>	<u>1398,4</u>
					6520,22	-			-	-	-
21	КМ12-1301-3	Виготовлення вузлів для технологічних цехових трубопроводів із труб вуглецевих та якісних сталей із фланцями та зварними стиками на умовний тиск не більше 2,5 МПа [25 кгс/см <sup>2</sup> ], зовнішній діаметр трубопроводу до 28 мм	т	0,265	<u>51151,04</u>	-	13555	12636	-	<u>538,2400</u>	<u>142,63</u>
					47682,68	-			-	-	-
22	КМ12-70-1	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр зовнішній до 18 мм	100 м	8,3	<u>13579,06</u>	<u>416,17</u>	112706	108236	<u>3454</u>	<u>147,2000</u>	<u>1221,76</u>
					13040,45	116,76			<u>969</u>	<u>1,5870</u>	<u>13,17</u>
23	& С1545-265-11-1Л варіант 3	Труба мідна d 10x1	м	508,56	<u>287,09</u>	-	146002	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
24	& С1545-265-11-1Л варіант 4	Труба мідна d 18x1	м	354,64	<u>562,49</u>	-	199481	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
25	& С113-2-3 варіант 3	Відвід мідь d 10	шт	285	<u>62,98</u>	-	17949	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
26	& С113-2-3 варіант 2	Відвід мідь d 18	шт	102	<u>44,84</u>	-	4574	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
27	& С1532-24-1 варіант 2	Трійник мідь 18x15x18	шт	8	<u>107,41</u>	-	859	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
28	& С1532-24-1 варіант 3	Трійник мідь 10x10x10	шт	10	<u>82,93</u>	-	829	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
29	& С1532-24-1 варіант 4	Перехідник мідь 15/18	шт	6	<u>87,01</u>	-	522	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
30	& С1532-24-1 варіант 5	Перехідник мідь 15/10	шт	27	<u>58,45</u>	-	1578	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
31	& С113-2-3	Муфта мідь d 10	шт	245	<u>28,72</u>	-	7036	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

9\_СД\_ЛС1\_02-01-014

32	варіант 4 & С113-2-3	Муфта мідь d 18	шт	171	<u>23,69</u>	-	4051	-	-	-	-
33	варіант 5 & С111-1867-189	Кріплення для коробів, комплект	шт	1200	<u>14,64</u>	-	17568	-	-	-	-
34	варіант 1 КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	8,3	<u>2782,25</u>	-	23093	23018	-	<u>32,8000</u>	<u>272,24</u>
35	& С113-1425-2	Короб пластиковий 110х60	м	341	<u>862,63</u>	-	294157	-	-	-	-
36	варіант 2 & С1530-149-1	З'єднувач коробів 110х60	шт	171	<u>450,46</u>	-	77029	-	-	-	-
37	варіант 7 & С1530-149-1	Заглушки коробів 110х60	шт	68	<u>450,46</u>	-	30631	-	-	-	-
38	варіант 6 & С1530-149-1	Кутики коробів 110х60	шт	683	<u>373,46</u>	-	255073	-	-	-	-
39	варіант 3 & С113-1425-2	Короб пластиковий 60х40	м	489	<u>182,63</u>	-	89306	-	-	-	-
40	варіант 3 & С1530-149-1	З'єднувач коробів 60х40	шт	245	<u>195,46</u>	-	47888	-	-	-	-
41	варіант 5 & С1530-149-1	Заглушки коробів 60х40	шт	98	<u>212,46</u>	-	20821	-	-	-	-
42	варіант 8 & С1530-149-1	Кутики коробів 60х40	шт	979	<u>160,46</u>	-	157090	-	-	-	-
43	КБ46-29-8	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100шт	0,08	<u>28176,17</u>	<u>14626,19</u>	2254	1084	<u>1170</u>	<u>160,2600</u>	<u>12,82</u>
44	КБ16-8-3	Прокладання гільз зі сталевих водогазопровідних труб діаметром до 25 мм	100м	0,08	<u>4796,93</u>	<u>589,83</u>	384	337	<u>47</u>	<u>46,0800</u>	<u>3,69</u>
					<u>4207,10</u>	<u>148,60</u>			<u>12</u>	<u>1,6771</u>	<u>0,13</u>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	С113-4 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні (гільзи) Ду40	м	4	<u>170,81</u>	-	683	-	-	-	-
46	С1550-38 варіант 1	Монтажна піна вогнетривка	балон	1	<u>791,50</u>	-	792	-	-	-	-
47	КМ12-753-1	Промивання киснепроводів	100 м	8,3	<u>2942,64</u>	<u>107,76</u>	24424	23530	<u>894</u>	<u>32,0000</u>	<u>265,6</u>
					<u>2834,88</u>	<u>3,56</u>			<u>30</u>	<u>0,0400</u>	<u>0,33</u>

9\_СД\_ЛС1\_02-01-014

48	С1633-124ВД варіант 1	Знежирювач	кг	74,7	<u>276,62</u>	-	20664	-	-	-	-
49	КБ19-15-1 застос.	Продування з осушкою газопроводів	100м	8,3	<u>5699,48</u>	-	47306	47306	-	<u>54,9400</u>	<u>456</u>
50	С1546-1 варіант 1	Азот	м3	276	<u>37,49</u>	-	10347	-	-	-	-
Разом прями витрати по розділу 2							1807145	394640	<u>5565</u>		<u>4411,54</u>
Разом будівельні роботи, грн.							1807145		1347		17,51
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1406940				
всього заробітна плата, грн.							395987				
Загальновиборничі витрати, грн.							183712				
трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год.							367,43				
заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.							50442				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>1990857</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 2</b>							<b>1990857</b>				
<b>Розділ 3. 2-й поверх</b>											
51	КМ34-133-13	Монтаж панелі медичної	комплект	37	<u>6520,22</u>	-	241248	241248	-	<u>73,6000</u>	<u>2723,2</u>
52	КМ12-1301-3	Виготовлення вузлів для технологічних цехових трубопроводів із труб вуглецевих та якісних сталей із фланцями та зварними стиками на умовний тиск не більше 2,5 МПа [25 кгс/см <sup>2</sup> ], зовнішній діаметр трубопроводу до 28 мм	т	0,293	<u>51151,04</u>	-	14987	13971	-	<u>538,2400</u>	<u>157,7</u>
53	КМ12-70-1	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр зовнішній до 18 мм	100 м	9,26	<u>13579,06</u>	<u>416,17</u>	125742	120755	<u>3854</u>	<u>147,2000</u>	<u>1363,07</u>
					<u>13040,45</u>	<u>116,76</u>			<u>1081</u>	<u>1,5870</u>	<u>14,7</u>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	& С1545-265-11-1Л варіант 3	Труба мідна d 10x1	м	624	<u>287,09</u>	-	179144	-	-	-	-
55	& С1545-265-11-1Л варіант 4	Труба мідна d 18x1	м	339,04	<u>562,49</u>	-	190707	-	-	-	-
56	& С113-2-3 варіант 3	Відвід мідь d 10	шт	432	<u>62,98</u>	-	27207	-	-	-	-

9\_СД\_ЛС1\_02-01-014

57	& С113-2-3 варіант 2	Відвід мідь d 18	шт	125	<u>44,84</u>	-	5605	-	-	-	-
58	& С1532-24-1 варіант 2	Трійник мідь 18x15x18	шт	13	<u>107,41</u>	-	1396	-	-	-	-
59	& С1532-24-1 варіант 3	Трійник мідь 10x10x10	шт	22	<u>82,93</u>	-	1824	-	-	-	-
60	& С1532-24-1 варіант 4	Перехідник мідь 15/18	шт	6	<u>87,01</u>	-	522	-	-	-	-
61	& С1532-24-1 варіант 5	Перехідник мідь 15/10	шт	29	<u>58,45</u>	-	1695	-	-	-	-
62	& С113-2-3 варіант 4	Муфта мідь d 10	шт	300	<u>28,72</u>	-	8616	-	-	-	-
63	& С113-2-3 варіант 5	Муфта мідь d 18	шт	163	<u>23,69</u>	-	3861	-	-	-	-
64	& С111-1867-189 варіант 1	Кріплення для коробів, комплект	шт	1300	<u>14,64</u>	-	19032	-	-	-	-
65	КБ21-12-2	<i>Прокладання коробів пластикових</i>	100м	9,26	<u>2782,25</u> <u>2773,24</u>	-	25764	25680	-	<u>32.8000</u>	<u>303,73</u>
66	& С113-1425-2 варіант 2	Короб пластиковий 110x60	м	326	<u>862,63</u>	-	281217	-	-	-	-
67	& С1530-149-1 варіант 7	З'єднувач коробів 110x60	шт	163	<u>450,46</u>	-	73425	-	-	-	-
68	& С1530-149-1 варіант 6	Заглушки коробів 110x60	шт	65	<u>450,46</u>	-	29280	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	& С1530-149-1 варіант 3	Кутики коробів 110x60	шт	653	<u>373,46</u>	-	243869	-	-	-	-
70	& С113-1425-2 варіант 3	Короб пластиковий 60x40	м	600	<u>182,63</u>	-	109578	-	-	-	-
71	& С1530-149-1 варіант 5	З'єднувач коробів 60x40	шт	286	<u>195,46</u>	-	55902	-	-	-	-
72	& С1530-149-1	Заглушки коробів 60x40	шт	118	<u>212,46</u>	-	25070	-	-	-	-

73	варіант 8 & С1530-149-1	Кутики коробів 60x40	шт	1260	<u>160,46</u>	-	202180	-	-	-	-	
74	варіант 4 КБ46-29-8	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100шт	0,1	<u>28176,17</u>	<u>14626,19</u>	2818	1355	<u>1463</u>	<u>160,2600</u>	<u>16,03</u>	
75	КБ16-8-3	Прокладання гільз зі сталевих водогазопровідних труб діаметром до 25 мм	100м	0,1	<u>4796,93</u>	<u>589,83</u>	480	421	<u>59</u>	<u>46,0800</u>	<u>4,61</u>	
76	С113-4 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні (гільзи) Ду40	м	5	<u>170,81</u>	-	854	-	-	-	-	
77	С1550-38 варіант 1	Монтажна піна вогнетривка	балон	1	<u>791,50</u>	-	792	-	-	-	-	
78	КМ12-753-1	Промивання киснепроводів	100 м	9,26	<u>2942,64</u>	<u>107,76</u>	27249	26251	<u>998</u>	<u>32,0000</u>	<u>296,32</u>	
79	С1633-124ВД варіант 1	Знежирювач	кг	83,34	<u>276,62</u>	-	23054	-	-	-	-	
80	КБ19-15-1 застос.	Продування з осушкою газопроводів	100м	9,26	<u>5699,48</u>	-	52777	52777	-	<u>54,9400</u>	<u>508,74</u>	
81	С1546-1 варіант 1	Азот	м3	308	<u>37,49</u>	-	11547	-	-	-	-	
Разом прямі витрати по розділу 3							1987442	482458	<u>6374</u>		<u>5373,4</u>	
Разом будівельні роботи, грн.							1987442		1549		20,09	
в тому числі:												
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1498610					
всього заробітна плата, грн.							484007					
Загальновиробничі витрати, грн.							223696					
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							445,76					
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							61193					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>2211138</b>					
-----												
<b>Всього по розділу 3</b>							<b>2211138</b>					
<b>Розділ 4. 1-й поверх</b>												
82	КМ34-133-2	Монтаж редукційного блоку	шт	2	<u>1916,10</u>	-	3832	3832	-	<u>22,4000</u>	<u>44,8</u>	
83	КМ12-1301-3	Виготовлення вузлів для технологічних цехових трубопроводів із труб вуглецевих	т	0,056	<u>1916,10</u>	-	2864	2670	-	-	-	
					<u>51151,04</u>	-			-	<u>538,2400</u>	<u>30,14</u>	
					<u>47682,68</u>	-			-	-	-	

84	КМ12-70-2	<i>та якісних сталей із фланцями та зварними стиками на умовний тиск не більше 2,5 МПа [25 кгс/см<sup>2</sup>], зовнішній діаметр трубопроводу до 28 мм</i> Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр зовнішній до 28 мм	100 м	0,76	<u>14180,56</u> 14174,40	-	10777	10773	-	<u>160,0000</u>	<u>121,6</u>
85	& С1545-265-11-1Л варіант 2	Труба мідна d 22x1	м	79,04	<u>665,51</u>	-	52602	-	-	-	-
86	КМ12-70-1	<i>Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см<sup>2</sup>], діаметр зовнішній до 18 мм</i>	100 м	0,49	<u>13579,06</u> 13040,45	<u>416,17</u> 116,76	6654	6390	<u>204</u> 57	<u>147,2000</u> 1,5870	<u>72,13</u> 0,78
87	& С1545-265-11-1Л варіант 5	Труба мідна d 15x1	м	50,96	<u>450,29</u>	-	22947	-	-	-	-
88	& С111-1867-189 варіант 1	Кріплення для коробів, комплект	шт	90	<u>14,64</u>	-	1318	-	-	-	-
89	КБ21-12-2	<i>Прокладання коробів пластикових</i>	100м	0,79	<u>2782,25</u> 2773,24	-	2198	2191	-	<u>32,8000</u>	<u>25,91</u>
90	& С113-1425-2 варіант 4	Короб пластиковий 80x40	м	30	<u>612,63</u>	-	18379	-	-	-	-
91	& С1530-149-1 варіант 9	З'єднувач коробів 80x40	шт	15	<u>330,46</u>	-	4957	-	-	-	-
92	& С1530-149-1 варіант 10	Заглушки коробів 80x40	шт	6	<u>281,46</u>	-	1689	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	& С1530-149-1 варіант 11	Кутики коробів 80x40	шт	60	<u>220,46</u>	-	13228	-	-	-	-
94	& С113-1425-2 варіант 5	Короб пластиковий 30x25	м	49	<u>112,63</u>	-	5519	-	-	-	-
95	& С130-1170-1 варіант 1	З'єднувачі коробів пластикові 30x25	шт	23	<u>87,52</u>	-	2013	-	-	-	-
96	& С1530-149-1 варіант 12	Кутики коробів 30x25	шт	102	<u>60,46</u>	-	6167	-	-	-	-
97	& С1530-	Заглушки коробів 30x25	шт	10	<u>55,46</u>	-	555	-	-	-	-

9\_СД\_ЛС1\_02-01-014

	149-1				-	-			-	-	-
98	варіант 13 & С111-1867-189	Кріплення для рамп, комплект	шт	6	<u>29,33</u>	-	176	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
99	КМ34-133-8	Монтаж рампи для CO2 (1x2)	комплект	1	<u>2874,14</u>	-	2874	2874	-	<u>33,6000</u>	<u>33,6</u>
					2874,14	-			-	-	-
100	КБ9-75-1	Установка металевої шафи на 2 балони	т	0,2	<u>40153,06</u>	<u>12503,28</u>	8031	4459	<u>2501</u>	<u>257,6000</u>	<u>51,52</u>
					22292,70	2013,14			403	18,2900	3,66
101	& С111-1867-189	Шафа металева на 2 балони	шт	1	<u>27336,36</u>	-	27336	-	-	-	-
	варіант 4				-	-			-	-	-
102	КБ19-18-1	Установлення балонів для зрідженого газу в шафі при кількості балонів до 2	шт	1	<u>479,01</u>	<u>153,65</u>	479	325	<u>154</u>	<u>3,9900</u>	<u>3,99</u>
					325,22	48,31			48	0,5453	0,55
103	& С111-1867-189	Балони CO2	шт	2	<u>4590,36</u>	-	9181	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
104	КБ46-29-8	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100шт	0,02	<u>28176,17</u>	<u>14626,19</u>	564	271	<u>293</u>	<u>160,2600</u>	<u>3,21</u>
					13549,98	4200,74			84	48,5415	0,97
105	КБ16-8-3	Прокладання гільз зі сталевих водогазопровідних труб діаметром до 25 мм	100м	0,02	<u>4796,93</u>	<u>589,83</u>	96	84	<u>12</u>	<u>46,0800</u>	<u>0,92</u>
					4207,10	148,60			3	1,6771	0,03
106	С113-4	Труби сталеві зварні водогазопровідні (гільзи) Ду40	м	1	<u>170,81</u>	-	171	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
107	С1550-38	Монтажна піна вогнетривка	балон	1	<u>791,50</u>	-	792	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
108	КМ12-753-1	Промивання киснепроводів	100 м	1,25	<u>2942,64</u>	<u>107,76</u>	3678	3544	<u>134</u>	<u>32,0000</u>	<u>40</u>
					2834,88	3,56			4	0,0400	0,05
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	С1633-124ВД	Знежирювач	кг	11,25	<u>276,62</u>	-	3112	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
110	КБ19-15-1	Продування з осушкою газопроводів	100м	1,25	<u>5699,48</u>	-	7124	7124	-	<u>54,9400</u>	<u>68,68</u>
	застос.				5699,48	-			-	-	-
111	С1546-1	Азот	м3	40	<u>37,49</u>	-	1500	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					220813	44537	<u>3298</u>		<u>496,5</u>
									599		6,04
		Разом будівельні роботи, грн.					220813				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					172978				
		всього заробітна плата, грн.					45136				
		Загальновиборничі витрати, грн.					21491				
		трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год.					44,52				

		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					6113 <b>242304</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>242304</b>				
		<b>Розділ 5. Киснева станція</b>									
112	& С111-1867-189 варіант 3	Кріплення для рамп, комплект	шт	6	<u>29,33</u>	<u>-</u>	176	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
113	КМ34-133-7 Вказівки щодо застосування РЕКНМУ таб.1,к=1,25	Монтаж рампи для кисню 2x5	комплект	1	<u>7356,44</u> 7356,44	<u>-</u>	7356	7356	<u>-</u>	<u>86,0000</u>	<u>86</u>
114	КБ9-75-1	Установка металевої шафи на 10 балонів	т	0,2	<u>40153,06</u> 22292,70	<u>12503,28</u> 2013,14	8031	4459	<u>2501</u> 403	<u>257,6000</u> 18,2900	<u>51,52</u> 3,66
115	& С111-1867-189 варіант 5	Шафа металева на 10 балонів	шт	1	<u>49623,36</u>	<u>-</u>	49623	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
116	КБ19-18-5	Установлення балонів для зрідженого газу в шафі при кількості балонів до 10	шт	1	<u>4086,28</u> 1622,69	<u>656,87</u> 201,29	4086	1623	<u>657</u> 201	<u>18,9700</u> 2,2166	<u>18,97</u> 2,22
117	& С111-1867-189 варіант 6	Балони кисню, 50л	шт	10	<u>10710,36</u>	<u>-</u>	107104	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	КМ38-2-7	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів, маса устаткування 2 т (Газифікатор V=3м3)	шт	2	<u>16183,84</u> 6755,55	<u>4598,12</u> 1296,49	32368	13511	<u>9196</u> 2593	<u>79,9000</u> 12,3540	<u>159,8</u> 24,71
119	КМ38-1-4 Вказівки щодо застосування РЕКНМУ таб.1,к=0,8	Монтаж випарника на відкритій площадці, маса устаткування 0,5 т	шт	2	<u>4041,05</u> 1332,51	<u>544,76</u> 131,36	8082	2665	<u>1090</u> 263	<u>15,7600</u> 1,2834	<u>31,52</u> 2,57
120	КМ34-133-1	Монтаж комплекту устаткування для централізованого подавання кисню, закису азоту і вакууму, у тому числі норми з 34-133-2 по 34-133-11 ---Запірно-регулююча арматура--	комплект	1	<u>18202,91</u> 18202,91	<u>-</u>	18203	18203	<u>-</u>	<u>212,8000</u>	<u>212,8</u>

9\_СД\_ЛС1\_02-01-014

121	КМ12-1001-1	Вентилі сталеві низького тиску, діаметр умовного проходу 20 мм	10 шт	0,2	<u>6442,00</u> 5669,76	<u>553,62</u> 135,73	1288	1134	<u>111</u> 27	<u>64,0000</u> 1,1920	<u>12,8</u> 0,24
122	С1630-1910 варіант 1	Кульовий кран типу АРС 1, Ду15, Ру25, тср.= -70...+200°С під приварювання, Матеріал 12Х18Н10Т, АРС 1.015.25.2.2, "АРБАС"	шт	2	<u>1224,07</u> -	-	2448	-	-	-	-
123	КМ12-1041-3	Клапани латунні високого тиску, діаметр умовного проходу 20 мм	10 шт	1,6	<u>4427,65</u> 4252,32	<u>55,39</u> 2,14	7084	6804	<u>89</u> 3	<u>48,0000</u> 0,0240	<u>76,8</u> 0,04
124	С130-1107 варіант 2	Клапан криогенний запірний приварний, Ду20, Ру40 Ру40, Т= -196...+80°С , кисень, DJ-20D DANYANG FEILUN GAS VALVE CO, LTD	шт	3	<u>33662,45</u> -	-	100987	-	-	-	-
125	С130-1107 варіант 1	Клапан криогенний запірний приварний, Ду15, Ру40 Ру40, Т= -196...+80°С , кисень, DJ-15D DANYANG FEILUN GAS VALVE CO, LTD	шт	5	<u>26481,65</u> -	-	132408	-	-	-	-
126	С130-1107 варіант 3	Клапан криогенний зворотний приварний Ду20, Ру40, Т= -196...+80°С , кисень, DH-20B DANYANG FEILUN GAS VALVE CO., LTD	шт	2	<u>26012,45</u> -	-	52025	-	-	-	-
127	С130-1107 варіант 4	Кран кульовий Ду15, Ру63, тср.= -25...+180°С, AISI 316, PTFE, G 1 17 2"В 2014 04 "GENERBE"	шт	1	<u>23421,66</u> -	-	23422	-	-	-	-
128	С130-1107 варіант 5	Клапан запобіжний криогенний Ду 15, Ру40, Т= -196...+80°С, кисень , Руст . 9,5 бар. в комплекті з відповідними американками прямими М30х1,5-В (вхід) та М32х1,5-В (вихід) DA-15A DANYANG FEILUN GAS VALVE CO, LTD	шт	2	<u>23401,25</u> -	-	46803	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	С130-1107 варіант 7	Клапан запобіжний криогенний Ду 15, Ру40, Т= -196...+80°С, кисень , Руст . 5,25 бар. в комплекті з відповідними американками прямими М30х1,5-В (вхід) та М32х1,5-В (вихід) DA-15A DANYANG FEILUN GAS VALVE CO, LTD	шт	1	<u>23391,05</u> -	-	23391	-	-	-	-
130	С130-1107 варіант 6	Клапан запобіжний криогенний Ду 15, Ру40, Т= -196...+80°С, кисень , Руст . 12 бар. в комплекті з відповідними американками прямими М30х1,5-В (вхід) та М32х1,5-В (вихід) DA-15A DANYANG FEILUN GAS VALVE CO, LTD	шт	2	<u>23380,85</u> -	-	46762	-	-	-	-
131	КМ11-350-1	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний];	шт	1	<u>165,45</u> 138,46	-	165	138	-	<u>1,6000</u> -	<u>1,6</u> -

132	C130-592 варіант 1	ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм Клапан регулюючий перед собою Ру=9, Збар, Ду15, Ру30, Т=-40...+75°С, кисень, DYS-15B DANYANG FEILUN GAS VALVE CO, LTD	шт	1	36729,18	-	36729	-	-	-	-
133	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	1	51,96	-	52	33	-	0,3600	0,36
134	C1630-113 варіант 1	Манометри МПЗА-У2-Кс ф100, 0-1,6МПа з радіальним штуцером М20х1,5, кл. точн. 1,5, ІР54 ООО НПП "УАМ"	комплект	1	910,23	-	910	-	-	-	-
135	C1630-149 варіант 1	Кран триходовий натяжний муфтовий для манометра, Ру1,6МПа 16 кгс/см2], діаметр 15 мм 11618бк	шт	1	571,36	-	571	-	-	-	-
136	КМ12-1301-3	---ТРУБОПРОВОДИ--- Виготовлення вузлів для технологічних цехових трубопроводів із труб вуглецевих та якісних сталей із фланцями та зварними стиками на умовний тиск не більше 2,5 МПа [25 кгс/см2], зовнішній діаметр трубопроводу до 28 мм	т	0,284	51151,04	-	14527	13542	-	538,2400	152,86
137	КМ12-43-1	Трубопроводи кисневих установок з труб легованих сталей, діаметр зовнішній 25 мм	100 м	2,04	18273,38	7336,62	37278	21687	14967	120,0000	244,8
138	C113-2 варіант 1	Труба 22х3 12Х18Н10Т	м	208,08	10630,80	1795,22	109537	-	3662	19,3190	39,41
139	C113-1842 варіант 1	Отвод 90-1-21,3х2-12ХТХ18Н10Т	шт	16	112,30	-	1797	-	-	-	-
140	C113-1773 варіант 1	Трійник 1-21,3х2-12Х18Н10Т	шт	6	235,27	-	1412	-	-	-	-
141	C113-1922 варіант 1	Різьблення коротке нержавіюче (АІSІ 304) Ду 15 (1/2"), "Прогресс Сталь"	шт	3	85,23	-	256	-	-	-	-
142	КМ12-753-1	Промивання киснепроводів	100 м	2,04	2942,64	107,76	6003	5783	220	32,0000	65,28
143	C1633-124ВД варіант 1	Знежирювач	кг	24,48	2834,88	3,56	6772	-	7	0,0400	0,08
144	КБ19-15-1 застос.	Продування з осушкою газопроводів	100м	2,04	5699,48	-	11627	11627	-	54,9400	112,08
145	C1546-1 варіант 1	Азот	м3	72	37,49	-	2699	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Разом прямі витрати по розділу 5					901982	108565	<u>28831</u> 7159		<u>1227,19</u> 72,93
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					901982				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					764586				
		всього заробітна плата, грн.					115724				
		Загальновиробничі витрати, грн.					53852				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					108,44				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					14887				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>955834</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>955834</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					5166914	1106055	<u>81441</u> 19434		<u>12347,29</u> 195,54
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					5166914				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3979418				
		всього заробітна плата, грн.					1125489				
		Загальновиробничі витрати, грн.					520844				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					1040,05				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					142777				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>5687758</b>				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>5687758</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>13582,88</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>1268266</b>				

Склав

\_\_\_\_\_ [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив

\_\_\_\_\_ [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]