

Нове будівництво навчального корпусу та укриття ліцею імені Олександра Цинкаловського Володимирської міської ради на вулиці 20-го Липня, 21 у місті Володимирі Волинської області
01/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02
на внутрішні сантехнічні роботи
Навчальний корпус та укриття

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 6794,069 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 9,57822 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 721,372 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 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
									на одиницю	всього	
		Розділ 1. Водопровід В1 вище 0.000									
1	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	1,41	<u>12784,78</u> 6768,57	<u>4003,84</u> 1771,70	18027	9544	<u>5645</u> 2498	<u>89.9000</u> 24,7574	<u>126.76</u> 34,91
2	С113-1681	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 20x2,8 мм	м	141	<u>25,73</u> -	<u>-</u> -	3628	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	КБ16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,84	<u>10866,90</u> 6956,80	<u>2540,34</u> 1095,94	9128	5844	<u>2134</u> 921	<u>92.4000</u> 15,2947	<u>77.62</u> 12,85
4	С113-1682	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 25x3,5 мм	м	84	<u>40,04</u> -	<u>-</u> -	3363	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ16-14-15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,3	<u>12756.59</u> 8673,41	<u>1908.93</u> 800,84	3827	2602	<u>573</u> 240	<u>115.2000</u> 11,1495	<u>34.56</u> 3,34
6	С113-1684	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 40x5,5 мм	м	30	<u>110.05</u> -	<u>-</u> -	3302	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	КБ26-29-1	Улаштування ізоляції	10 м	25,5	<u>98.43</u> 98,43	<u>-</u> -	2510	2510	<u>-</u> -	<u>1.4600</u> -	<u>37.23</u> -
8	С113-2442	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам. труби-ізоляції 1/2"-22 мм товщиною 9 мм	м	141	<u>19.72</u> -	<u>-</u> -	2781	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	С113-2443	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам. труби-ізоляції 3/4"-28 мм товщиною 9 мм	м	84	<u>25.78</u> -	<u>-</u> -	2166	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	С113-2444	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам. труби-ізоляції 1"-35 мм товщиною 9 мм	м	30	<u>29.91</u> -	<u>-</u> -	897	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	& С1630-87-2	Кран кульовий Ду15 мм	шт	109	<u>191.99</u> -	<u>-</u> -	20927	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	& С1630-87-18	Кран кульовий зі спускником Ду 15 мм	шт	23	<u>242.82</u> -	<u>-</u> -	5585	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	& С1630-103-12	Фільтр осадочний Ду 15 мм	шт	23	<u>105.11</u> -	<u>-</u> -	2418	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	& С1630-576-6К	Клапан зворотній діам. 15 мм	шт	23	<u>145.01</u> -	<u>-</u> -	3335	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	& С130-465-9	Клапан запобіжний Ду 15 мм	шт	23	<u>701.27</u> -	<u>-</u> -	16129	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	& С1545-13-7 варіант 1	Шланг гнучкий діам. 15 мм до змивного бачка	шт	30	<u>112.25</u> -	<u>-</u> -	3368	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	& С1545-13-7 варіант 2	Шланг гнучкий діам. 15 мм до змішвача	шт	63	<u>127.55</u> -	<u>-</u> -	8036	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	& С1545-13-13 варіант 1	Шланг гнучкий діам. 15 мм до водонагрівача	шт	23	<u>132.65</u> -	<u>-</u> -	3051	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	& С130-1187-6-5У варіант 1	Шланг гнучкий, діам. 20 мм до водонагрівача	шт	23	<u>132.70</u> -	<u>-</u> -	3052	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	КБ17-6-1	Установлення фонтанчиків питних наземних з педальним пуском	10компл.	0,3	<u>69152.97</u> 2444,97	<u>220.28</u> 55,44	20746	733	<u>66</u> 17	<u>32.9600</u> 0,6789	<u>9.89</u> 0,2
		Разом прямі витрати по розділу 1					136276	21233	<u>8418</u> 3676		<u>286.06</u> 51,3
		Разом будівельні роботи, грн.					136276				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					106625 24909 13640 34,95 4017 149916					
		Всього по розділу 1					149916					
		Розділ 2. Водопровід Т3 вище 0.000										
21	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	1,38	<u>12784.78</u> 6768,57	<u>4003.84</u> 1771,70	17643	9341	<u>5525</u> 2445	<u>89.9000</u> 24,7574	<u>124.06</u> 34,17	
22	С113-1681	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 20x2,8 мм	м	138	<u>25.73</u> -	<u>-</u> -	3551	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
23	КБ16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,2	<u>10866.90</u> 6956,80	<u>2540.34</u> 1095,94	2173	1391	<u>508</u> 219	<u>92.4000</u> 15,2947	<u>18.48</u> 3,06	
24	С113-1682	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 25x3,5 мм	м	20	<u>40.04</u> -	<u>-</u> -	801	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
25	КБ26-29-1	Улаштування ізоляції	10 м	15,8	<u>98.43</u> 98,43	<u>-</u> -	1555	1555	<u>-</u> -	<u>1.4600</u> -	<u>23.07</u> -	
26	С113-2442	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам. труби-ізоляції 1/2"-22 мм товщиною 9 мм	м	138	<u>19.72</u> -	<u>-</u> -	2721	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
27	С113-2443	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам. труби-ізоляції 3/4"-28 мм товщиною 9 мм	м	20	<u>25.78</u> -	<u>-</u> -	516	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
28	& С1630-87-2	Кран кульовий Ду15 мм	шт	67	<u>191.99</u> -	<u>-</u> -	12863	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
29	КМ35-6-3	Монтаж водонагрівника електричного	шт	23	<u>1625.94</u> 1353,97	<u>208.50</u> 51,34	37397	31141	<u>4796</u> 1181	<u>19.6000</u> 0,6050	<u>450.8</u> 13,92	
30	& С130-8-4	Електроводонагрівач V=80 л N=1,5 кВт	шт	7	<u>7448.66</u> -	<u>-</u> -	52141	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
31	& 1514-4037-22	Електроводонагрівач V=10 л	шт	16	<u>3570.96</u> -	<u>-</u> -	57135	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	& С1545-13-7 варіант 2	Шланг гнучкий діам. 15 мм до змішвача	шт	63	<u>127.55</u> -	<u>-</u> -	8036	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
33	& С1545-13-13 варіант 1	Шланг гнучкий діам. 15 мм до водонагрівача	шт	23	<u>132.65</u> -	<u>-</u> -	3051	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 2							199583	43428	<u>10829</u> 3845		<u>616.41</u> 51,15
Разом будівельні роботи, грн.							199583				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							145326				
всього заробітна плата, грн.							47273				
Загальновиробничі витрати, грн.							23834				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							57,7				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							6635				
Всього будівельні роботи, грн.							223417				

Всього по розділу 2							223417				
Розділ 3. Каналізація К1 вище 0.000											
34	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	1,48	<u>16291.48</u> 7322,38	<u>75.36</u> 20,91	24111	10837	<u>112</u> 31	<u>95.7800</u> 0,2700	<u>141.75</u> 0,4
35	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	100м	0,99	<u>29084.83</u> 7021,17	<u>154.20</u> 43,49	28794	6951	<u>153</u> 43	<u>91.8400</u> 0,5652	<u>90.92</u> 0,56
36	& С130-637-3	Прочистка Д=110 мм	шт	4	<u>168.57</u> -	<u>-</u> -	674	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	& С130-637-4	Прочистка Д=50 мм	шт	9	<u>49.13</u> -	<u>-</u> -	442	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
38	С113-2291	Ревізія до каналізаційних труб із поліпропілену діам. 110 мм	шт	8	<u>126.72</u> -	<u>-</u> -	1014	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	С113-2290	Ревізія до каналізаційних труб із поліпропілену діам. 50 мм	шт	5	<u>80.28</u> -	<u>-</u> -	401	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	КБ17-1-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної і гарячої води	10компл.	4,8	<u>3043.00</u> 2372,28	<u>225.09</u> 65,28	14606	11387	<u>1080</u> 313	<u>31.9800</u> 0,8669	<u>153.5</u> 4,16
41	& С130-644-1	Умивальник зі змішувачем, кронштейнами, сифоном.	к-т	46	<u>2533.08</u> -	<u>-</u> -	116522	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,38	<u>12784,78</u> 6768,57	<u>4003,84</u> 1771,70	4858	2572	<u>1521</u> 673	<u>89.9000</u> 24,7574	<u>34,16</u> 9,41
53	С113-1681	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 20x2,8 мм	м	38	<u>25,73</u> -	<u>-</u> -	978	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
54	КБ16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,84	<u>10866,90</u> 6956,80	<u>2540,34</u> 1095,94	9128	5844	<u>2134</u> 921	<u>92.4000</u> 15,2947	<u>77,62</u> 12,85
55	С113-1682	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 25x3,5 мм	м	84	<u>40,04</u> -	<u>-</u> -	3363	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
56	КБ16-14-14	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,26	<u>11323,09</u> 7988,27	<u>1605,28</u> 657,17	2944	2077	<u>417</u> 171	<u>106.1000</u> 9,1445	<u>27,59</u> 2,38
57	С113-1683	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 32x4,4 мм	м	26	<u>79,50</u> -	<u>-</u> -	2067	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
58	КБ16-14-15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,15	<u>12756,59</u> 8673,41	<u>1908,93</u> 800,84	1913	1301	<u>286</u> 120	<u>115.2000</u> 11,1495	<u>17,28</u> 1,67
59	С113-1684	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 40x5,5 мм	м	15	<u>110,05</u> -	<u>-</u> -	1651	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
60	КБ16-14-16	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 50 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,17	<u>15050,78</u> 8723,57	<u>3742,59</u> 1697,77	2559	1483	<u>636</u> 289	<u>117.6000</u> 23,7433	<u>19,99</u> 4,04
61	С113-1685	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 50x6,9 мм	м	17	<u>194,91</u> -	<u>-</u> -	3313	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
62	КБ16-14-18	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 75 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,11	<u>18529,67</u> 10548,40	<u>5109,36</u> 2255,96	2038	1160	<u>562</u> 248	<u>142.2000</u> 31,4932	<u>15,64</u> 3,46
63	& С113-1694-10	Труби поліпропіленові PN 20 для холодної води діам. 70x10,3 мм	м	11	<u>419,25</u> -	<u>-</u> -	4612	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	КБ26-29-1	Улаштування ізоляції	10 м	19,1	<u>98.43</u> 98,43	-	1880	1880	-	<u>1.4600</u>	<u>27.89</u>
65	C113-2442	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам. труби-ізоляції 1/2"-22 мм товщиною 9 мм	м	38	<u>19.72</u> -	-	749	-	-	-	-
66	C113-2443	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам. труби-ізоляції 3/4"-28 мм товщиною 9 мм	м	84	<u>25.78</u> -	-	2166	-	-	-	-
67	C113-2444	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам. труби-ізоляції 1"-35 мм товщиною 9 мм	м	26	<u>29.91</u> -	-	778	-	-	-	-
68	C113-2445	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам. труби-ізоляції 1 1/4"-42 мм товщиною 9 мм	м	15	<u>32.77</u> -	-	492	-	-	-	-
69	C113-2447	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам. труби-ізоляції 1 1/2"-54 мм товщиною 9 мм	м	17	<u>46.92</u> -	-	798	-	-	-	-
70	C113-2450	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам. труби-ізоляції 2 1/2"-76 мм товщиною 9 мм	м	11	<u>75.77</u> -	-	833	-	-	-	-
71	& C1630-87-3-Ф	Кран кульовий Д 32 мм	шт	1	<u>805.86</u> -	-	806	-	-	-	-
72	& C1630-87-4	Кран кульовий Д 25 мм	шт	12	<u>239.81</u> -	-	2878	-	-	-	-
73	& C1630-87-5	Кран кульовий Д 20 мм	шт	8	<u>179.63</u> -	-	1437	-	-	-	-
74	& C1630-87-2	Кран кульовий Ду15 мм	шт	37	<u>191.99</u> -	-	7104	-	-	-	-
75	& C1630-87-18	Кран кульовий зі спусником Ду 15 мм	шт	3	<u>242.82</u> -	-	728	-	-	-	-
76	& C1630-103-12	Фільтр осадочний Ду 15 мм	шт	3	<u>105.11</u> -	-	315	-	-	-	-
77	& C1630-576-6К	Клапан зворотній діам. 15 мм	шт	3	<u>145.01</u> -	-	435	-	-	-	-
78	& C130-465-9	Клапан запобіжний Ду 15 мм	шт	3	<u>701.27</u> -	-	2104	-	-	-	-
79	& C1545-13-7	Шланг гнучкий діам. 15 мм до змивного бачка	шт	6	<u>112.25</u> -	-	674	-	-	-	-
80	& C1545-13-7	Шланг гнучкий діам. 15 мм до змішвача	шт	16	<u>127.55</u> -	-	2041	-	-	-	-
81	& C1545-13-13	Шланг гнучкий діам. 15 мм до водонагрівача	шт	3	<u>132.65</u> -	-	398	-	-	-	-
82	КБ16-26-1	Водолічильний вузол Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	шт	1	<u>62.58</u> 48,55	<u>7.11</u> 1,97	63	49	<u>7</u> 2	<u>0.6700</u> 0,0266	<u>0.67</u> 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	& С1630-981-5	Лічильники холодної води Powogaz JS-6-NK Ду 32 мм.	шт	1	<u>4029.46</u>	<u>-</u>	4029	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
84	КБ16-15-2	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	3	<u>481.43</u> 174,63	<u>82.45</u> 14,33	1444	524	<u>247</u> 43	<u>2.4100</u> 0,1814	<u>7.23</u> 0,54
85	& С1630-68-7	Засувка з обгумованим клином Ду 50 мм	шт	2	<u>3571.77</u>	<u>-</u>	7144	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
86	& С1630-536-8	Клапан зворотній фланцевий Ду 50 мм	шт	1	<u>2795.69</u>	<u>-</u>	2796	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
87	КБ18-21-4	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 50 мм	10шт	0,1	<u>23306.20</u> 1068,72	<u>961.00</u> 219,07	2331	107	<u>96</u> 22	<u>14.9200</u> 2,9403	<u>1.49</u> 0,29
88	& С1630-103-5	Фільтр сітчастий фланцевий Ду 50 мм	шт	1	<u>2368.35</u>	<u>-</u>	2368	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
89	С130-966	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	8	<u>289.55</u>	<u>-</u>	2316	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
90	& С113-1790-7	Перехід ст. 50x32 мм	шт	2	<u>38.85</u>	<u>-</u>	78	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
91	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	1	<u>61.77</u> 27,52	<u>-</u> -	62	28	<u>-</u> -	<u>0.3600</u> -	<u>0.36</u> -
92	& С1630-1161-2	Манометр технічний ДМ 05 100	шт	1	<u>244.97</u>	<u>-</u>	245	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
93	& С1630-87-5	Кран кульовий Д 20 мм	шт	1	<u>179.63</u>	<u>-</u>	180	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
94	КБ16-20-2	Установлення кранів поливальних діаметром 15 мм	шт	2	<u>204.49</u> 36,89	<u>-</u> -	409	74	<u>-</u> -	<u>0.4900</u> -	<u>0.98</u> -
95	КБ18-10-8	Установлення баків місткістю 0,7 м3	шт	6	<u>987.50</u> 970,52	<u>8.40</u> 3,39	5925	5823	<u>50</u> 20	<u>14.2200</u> 0,0408	<u>85.32</u> 0,24
96	& С1630-19-13	Бак з нержавіючої сталі V=0,70 м3	шт	2	<u>30603.85</u>	<u>-</u>	61208	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
97	КБ18-10-9	Установлення баків місткістю 1 м3	шт	2	<u>1239.81</u> 1231,23	<u>-</u> -	2480	2462	<u>-</u> -	<u>18.0400</u> -	<u>36.08</u> -
98	& С1630-19-14	Бак з нержавіючої сталі V=1,0 м3	шт	2	<u>34689.61</u>	<u>-</u>	69379	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Разом прямі витрати по розділу 4					228497	25384	<u>5956</u> 2509		<u>352.3</u> 34,91
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					228497				197157 27893

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. Всього будівельні роботи, грн.					15544 40,3 4634 244041				

		Всього по розділу 4					244041				
		Розділ 5. Водопровід Т3 нижче 0.000									
99	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,1	<u>12784,78</u> 6768,57	<u>4003,84</u> 1771,70	1278	677	<u>400</u> 177	<u>89.9000</u> 24,7574	<u>8.99</u> 2,48
100	С113-1681	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 20x2,8 мм	м	10	<u>25.73</u> -	<u>-</u> -	257	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
101	КБ26-29-1	Улаштування ізоляції	10 м	1	<u>98.43</u> 98,43	<u>-</u> -	98	98	<u>-</u> -	<u>1.4600</u> -	<u>1.46</u> -
102	С113-2442	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам. труби-ізоляції 1/2"-22 мм товщиною 9 мм	м	10	<u>19.72</u> -	<u>-</u> -	197	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
103	& С1630-87-2	Кран кульовий Ду15 мм	шт	19	<u>191.99</u> -	<u>-</u> -	3648	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
104	КМ35-6-3	Монтаж водонагрівника електричного	шт	3	<u>1625.94</u> 1353,97	<u>208.50</u> 51,34	4878	4062	<u>626</u> 154	<u>19.6000</u> 0,6050	<u>58.8</u> 1,82
105	& С130-8-4	Електроводонагрівач V=80 л N=1,5 кВт	шт	2	<u>7448.66</u> -	<u>-</u> -	14897	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
106	& 1514-4037-22	Електроводонагрівач V=10 л	шт	1	<u>3570.96</u> -	<u>-</u> -	3571	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
107	& С1545-13-7	Шланг гнучкий діам. 15 мм до змішвача	шт	16	<u>127.55</u> -	<u>-</u> -	2041	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
108	& С1545-13-13	Шланг гнучкий діам. 15 мм до водонагрівача	шт	3	<u>132.65</u> -	<u>-</u> -	398	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					31263	4837	<u>1026</u> 331		<u>69.25</u> 4,3
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					31263 25400 5168				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					2562				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,12				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					704				
		Всього будівельні роботи, грн.					33825				

		Всього по розділу 5					33825				
		Розділ 6. Каналізація К1 нижче 0.000									
109	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,8	<u>16291,48</u> 7322,38	<u>75,36</u> 20,91	13033	5858	<u>60</u> 17	<u>95,7800</u> 0,2700	<u>76,62</u> 0,22
110	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	100м	0,55	<u>29084,83</u> 7021,17	<u>154,20</u> 43,49	15997	3862	<u>85</u> 24	<u>91,8400</u> 0,5652	<u>50,51</u> 0,31
111	& С130-637-3	Прочистка Д=110 мм	шт	20	<u>168,57</u> -	<u>-</u> -	3371	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
112	& С130-637-4	Прочистка Д=50 мм	шт	2	<u>49,13</u> -	<u>-</u> -	98	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
113	КБ17-1-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної і гарячої води	10компл.	0,7	<u>3043,00</u> 2372,28	<u>225,09</u> 65,28	2130	1661	<u>158</u> 46	<u>31,9800</u> 0,8669	<u>22,39</u> 0,61
114	& С130-644-1	Умивальник зі змішувачем, кронштейнами, сифоном.	к-т	7	<u>2533,08</u> -	<u>-</u> -	17732	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
115	КБ17-3-1	Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним	10компл.	0,1	<u>4644,93</u> 2670,67	<u>393,29</u> 114,78	464	267	<u>39</u> 11	<u>36,4100</u> 1,5210	<u>3,64</u> 0,15
116	& С130-901-1-4	Унітаз "Компакт"	к-т	1	<u>3421,61</u> -	<u>-</u> -	3422	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
117	КБ17-4-1	Установлення пісуарів настінних [одиночних]	10компл.	0,3	<u>1582,85</u> 1105,02	<u>170,46</u> 49,07	475	332	<u>51</u> 15	<u>15,2500</u> 0,6532	<u>4,58</u> 0,2
118	С130-530	Пісуари напівфарфорові та фарфорові настінні з пісуарним краном із суцільновідлитим сифоном, розмір 435х360х290 мм	шт	3	<u>2173,11</u> -	<u>-</u> -	6519	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
119	КБ17-1-9	Установлення піддонів душових	10компл.	0,3	<u>2780,95</u> 1778,64	<u>552,90</u> 155,16	834	534	<u>166</u> 47	<u>25,4200</u> 1,9886	<u>7,63</u> 0,6
120	КБ17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	0,3	<u>985,64</u> 864,33	<u>-</u> -	296	259	<u>-</u> -	<u>11,4800</u> -	<u>3,44</u> -
121	& С130-540-1	Піддон душовий зі змішувачем, гнучкою душовою трубкою, сифоном, засобами кріплення	шт	3	<u>5002,15</u> -	<u>-</u> -	15006	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	КБ17-1-8	Установлення біде	10компл.	0,3	<u>4316.52</u> 3308,09	<u>286.30</u> 81,91	1295	992	<u>86</u> 25	<u>45.1000</u> 1,0927	<u>13.53</u> 0,33
123	С130-36	Біде напівфарфорові із змішувачем, випуском та сифоном, розмір 600x350x400 мм	комплект	3	<u>3117.22</u> -	<u>-</u> -	9352	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
124	КБ17-3-4	Установлення чаш [унітазів] наземних з бачком високорозташованим	10компл.	0,5	<u>11137.09</u> 3759,14	<u>874.35</u> 238,68	5569	1880	<u>437</u> 119	<u>52.4800</u> 3,1409	<u>26.24</u> 1,57
125	С130-904	Унітази підлогові керамічні шаматовані	шт	5	<u>3033.96</u> -	<u>-</u> -	15170	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
126	С1630-1197	Арматура до підлогових пісуарів	комплект	5	<u>651.86</u> -	<u>-</u> -	3259	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
127	КБ17-5-1	Установлення мийок на одне відділення	10компл.	0,4	<u>2755.92</u> 1897,52	<u>172.51</u> 50,34	1102	759	<u>69</u> 20	<u>25.5800</u> 0,6671	<u>10.23</u> 0,27
128	& С130-487-1	Мийки сталеві з однією чашею, змішувачем, сифоном	шт	4	<u>4672.73</u> -	<u>-</u> -	18691	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
129	КБ17-1-11	Установлення трапів діаметром 50 мм	10компл.	0,6	<u>707.28</u> 553,06	<u>58.94</u> 17,06	424	332	<u>35</u> 10	<u>7.5400</u> 0,2267	<u>4.52</u> 0,14
130	& С130-634-1	Трапи Д-50 з решіткою нержавіючої сталі 150x150	к-т	6	<u>2995.25</u> -	<u>-</u> -	17972	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
131	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	<u>2638.69</u> 1527,15	<u>162.42</u> 38,67	2639	1527	<u>162</u> 39	<u>21.3200</u> 0,5002	<u>21.32</u> 0,5
132	& С1630-1162-10	Каналізаційна установка Grundfos Multilift MSS 11.1.2	к-т	1	<u>88047.82</u> -	<u>-</u> -	88048	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
133	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521.43</u> 122,32	<u>15.40</u> 2,63	521	122	<u>15</u> 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1.6</u> 0,03
134	КБ16-14-17	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 63 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,08	<u>16576.94</u> 9287,34	<u>3742.59</u> 1697,77	1326	743	<u>299</u> 136	<u>125.2000</u> 23,7433	<u>10.02</u> 1,9
135	С113-1357	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-11(1,6МПа), зовнішній діаметр 63x5,8 мм	м	8	<u>124.93</u> -	<u>-</u> -	999	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
136	& С130-465-6	Кран кульовий діам.50 мм	шт	1	<u>1754.76</u> -	<u>-</u> -	1755	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
137	& С1630-576-2	Клапан зворотній Д-50 мм	шт	1	<u>770.46</u> -	<u>-</u> -	770	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
138	КБ16-14-14	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,15	<u>11323.09</u> 7988,27	<u>1605.28</u> 657,17	1698	1198	<u>241</u> 99	<u>106.1000</u> 9,1445	<u>15.92</u> 1,37
139	С113-1354	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-11(1,6МПа), зовнішній діаметр 32х3 мм	м	15	<u>33.11</u> -	- -	497	-	- -	- -	- -
140	& С1630-87-4	Кран кульовий Д 25 мм	шт	1	<u>239.81</u> -	- -	240	-	- -	- -	- -
141	& С1630-540-3	Клапан зворотній діам.25 мм	шт	1	<u>239.99</u> -	- -	240	-	- -	- -	- -
142	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	<u>2638.69</u> 1527,15	<u>162.42</u> 38,67	2639	1527	<u>162</u> 39	<u>21.3200</u> 0,5002	<u>21.32</u> 0,5
143	& С1630-1162-17	Каналізаційна насосна установка Sololift2 WC-1	шт	1	<u>17443.35</u> -	- -	17443	-	- -	- -	- -
144	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521.43</u> 122,32	<u>15.40</u> 2,63	521	122	<u>15</u> 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1.6</u> 0,03
Разом прямі витрати по розділу 6							271547	21975	<u>2080</u> 653		<u>295.11</u> 8,73
Разом будівельні роботи, грн.							271547				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							247492				
всього заробітна плата, грн.							22628				
Загальнопромислові витрати, грн.							12167				
трудомісткість в загальнопромислових витратах, люд.год.							30,74				
заробітна плата в загальнопромислових витратах, грн.							3535				
Всього будівельні роботи, грн.							283714				
Всього по розділу 6							283714				
Розділ 7. Вентиляція											
П-1											
145	КБ20-32-4	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,2 т	шт	1	<u>4561.23</u> 1607,38	<u>251.28</u> 67,23	4561	1607	<u>251</u> 67	<u>22.4400</u> 0,8764	<u>22.44</u> 0,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	& С130-66-32	Вентилятор відцентровий каналний ВКПФИ 6Д 1000х500 VENTS	шт	1	<u>98864.60</u>	-	98865	-	-	-	-
147	КМ8-481-20	Підготовки до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднання до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521.43</u> 122,32	<u>15.40</u> 2,63	521	122	<u>15</u> 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1.6</u> 0,03
148	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,8	<u>707.37</u> 659,37	<u>7.11</u> 1,97	566	527	<u>6</u> 2	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>7.82</u> 0,02
149	& С1630-140-3	Гнучка вставка ВВГ1000х500	шт	2	<u>2979.11</u>	-	5958	-	-	-	-
150	КБ20-15-9	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 4000 мм	шт	2	<u>1107.35</u> 366,12	<u>42.67</u> 11,84	2215	732	<u>85</u> 24	<u>5.3000</u> 0,1596	<u>10.6</u> 0,32
151	& С130-382-20	Регулятор витрати повітря РРВ 1000х500 з сервоприводом BELIMO LF230 VENTS	шт	2	<u>10507.83</u>	-	21016	-	-	-	-
152	КБ20-45-1	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	1	<u>1646.61</u> 1192,59	<u>30.65</u> 7,79	1647	1193	<u>31</u> 8	<u>15.8400</u> 0,0965	<u>15.84</u> 0,1
153	& С1630-734-4	Фільтр бокс ФБК 1000х500-7	шт	1	<u>8980.17</u>	-	8980	-	-	-	-
154	КБ20-35-1	Установлення нагрівача каналного	шт	2	<u>831.78</u> 544,00	<u>169.03</u> 37,19	1664	1088	<u>338</u> 74	<u>8.2800</u> 0,4886	<u>16.56</u> 0,98
155	& С1630-701-4	Електричний каналний нагрівач Вентс НК 1000х500-45,0-3	шт	2	<u>29688.33</u>	-	59377	-	-	-	-
156	КБ20-37-2	Установлення фільтрів ФЯР	м2	0,529	<u>934.18</u> 379,24	<u>152.90</u> 42,42	494	201	<u>81</u> 22	<u>5.4200</u> 0,5719	<u>2.87</u> 0,3
157	С1630-1625	Фільтри повітряні чарункові ФЯР	шт	2	<u>2500.71</u>	-	5001	-	-	-	-
158	КБ20-13-16	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 3200 мм	клапан	2	<u>1046.03</u> 625,66	<u>60.45</u> 16,77	2092	1251	<u>121</u> 34	<u>9.2800</u> 0,2261	<u>18.56</u> 0,45
159	& С130-376-23	Клапан вогнезатримуючий КП-2-1000х500-2-ПВП230Т-СН-1	шт	2	<u>27115.15</u>	-	54230	-	-	-	-
160	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>615.41</u> 477,90	<u>10.67</u> 2,96	615	478	<u>11</u> 3	<u>6.8300</u> 0,0399	<u>6.83</u> 0,04
161	& С130-376-24	Клапан вогнезатримуючий КП-2-200х200-2-ПВП230Т-СН-1	шт	1	<u>14546.97</u>	-	14547	-	-	-	-
162	КБ20-27-8	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих	шт	1	<u>2258.53</u> 108,41	<u>42.35</u> 10,12	2259	108	<u>42</u> 10	<u>1.6500</u> 0,1364	<u>1.65</u> 0,14
163	& С1630-1122-10	Шумоглушник СР 1000х500, L=1010 мм	шт	1	<u>17962.16</u>	-	17962	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164	КБ20-3-12	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм	100м2	0,33	<u>112250.05</u> 8504,36	<u>352.62</u> 94,85	37043	2806	<u>116</u> 31	<u>126.1400</u> 1,2787	<u>41.63</u> 0,42
165	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	1,258	<u>114770.91</u> 10521,57	<u>345.51</u> 92,87	144382	13236	<u>435</u> 117	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>196.32</u> 1,58
166	КБ20-3-8	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм	100м2	0,048	<u>114792.39</u> 10521,57	<u>345.51</u> 92,87	5510	505	<u>17</u> 4	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>7.49</u> 0,06
167	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	39	<u>45.88</u> 43,36	<u>-</u> -	1789	1691	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>25.74</u> -
168	& С130-596-7	Решітка вентиляційна ОНГ 400x250h	шт	39	<u>816.09</u> -	<u>-</u> -	31828	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
169	КБ15-104-8	Установлення дифузюрів	шт	5	<u>45.88</u> 43,36	<u>-</u> -	229	217	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>3.3</u> -
170	& С130-382-8	Дифузор МВ 125 БВРД АСА П-1(р)	шт	5	<u>122.57</u> -	<u>-</u> -	613	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
171	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	2	<u>1757.96</u> 958,23	<u>111.75</u> 29,94	3516	1916	<u>224</u> 60	<u>14.0400</u> 0,3908	<u>28.08</u> 0,78
172	& С130-66-3	Вентилятор електроручний для укриттів ЕРВ-72-3	шт	2	<u>36533.02</u> -	<u>-</u> -	73066	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
173	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	2	<u>521.43</u> 122,32	<u>15.40</u> 2,63	1043	245	<u>31</u> 5	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>3.2</u> 0,06
174	КБ20-15-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 2400 мм	шт	2	<u>573.06</u> 234,87	<u>17.78</u> 4,93	1146	470	<u>36</u> 10	<u>3.4000</u> 0,0665	<u>6.8</u> 0,13
175	& С130-382-21	Регулятор витрати повітря РРВ 500x500 з сервоприводом BELIMO LF230 VENTS	шт	2	<u>9283.06</u> -	<u>-</u> -	18566	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
176	КБ20-3-6	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 450 мм	100м2	0,0377	<u>103048.54</u> 13982,91	<u>438.97</u> 124,26	3885	527	<u>17</u> 5	<u>207.4000</u> 1,6753	<u>7.82</u> 0,06
177	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм ПП(р)-1	100м2	0,176	<u>117783.54</u> 13982,91	<u>438.97</u> 124,26	20730	2461	<u>77</u> 22	<u>207.4000</u> 1,6753	<u>36.5</u> 0,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178	КБ20-31-1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т	шт	1	<u>1177,38</u> 730,63	<u>48,43</u> 12,73	1177	731	<u>48</u> 13	<u>10.2000</u> 0,1630	<u>10,2</u> 0,16
179	& С130-66-33	Вентилятор відцентровий каналний ВЦУ 4Е 200х80	шт	1	<u>12343,33</u> -	<u>-</u> -	12343	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
180	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521,43</u> 122,32	<u>15,40</u> 2,63	521	122	<u>15</u> 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1,6</u> 0,03
181	КБ20-15-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 250 мм	шт	1	<u>246,74</u> 166,48	<u>10,67</u> 2,96	247	166	<u>11</u> 3	<u>2.4100</u> 0,0399	<u>2,41</u> 0,04
182	& С130-382-22	Регулятор витрати повітря КВР 200 з сервоприводом BELIMO LF230	шт	1	<u>6579,53</u> -	<u>-</u> -	6580	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
183	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>615,41</u> 477,90	<u>10,67</u> 2,96	615	478	<u>11</u> 3	<u>6.8300</u> 0,0399	<u>6,83</u> 0,04
184	& С130-376-25	Клапан вогнезатримуючий КП-1-200х200-2-ПВП230Т-СН	шт	1	<u>12598,77</u> -	<u>-</u> -	12599	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
185	КБ20-37-2	Установлення фільтрів ФЯР	м2	0,529	<u>934,18</u> 379,24	<u>152,90</u> 42,42	494	201	<u>81</u> 22	<u>5.4200</u> 0,5719	<u>2,87</u> 0,3
186	С1630-1625	Фільтри повітряні чарункові ФЯР	шт	2	<u>2500,71</u> -	<u>-</u> -	5001	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
187	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,186	<u>707,37</u> 659,37	<u>7,11</u> 1,97	132	123	<u>1</u> -	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>1,82</u> -
188	& С130-146-2	Гнучка вставка ВВГ 200х200 мм	шт	1	<u>1173,17</u> -	<u>-</u> -	1173	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
189	& С1630-140-8	Гнучка вставка ВВГ 200	шт	1	<u>235,31</u> -	<u>-</u> -	235	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
190	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,024	<u>117783,54</u> 13982,91	<u>438,97</u> 124,26	2827	336	<u>11</u> 3	<u>207.4000</u> 1,6753	<u>4,98</u> 0,04
191	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,076	<u>98226,42</u> 16160,57	<u>481,64</u> 136,10	7465	1228	<u>37</u> 10	<u>239.7000</u> 1,8349	<u>18,22</u> 0,14
192	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,192	<u>99789,49</u> 17650,56	<u>549,20</u> 154,85	19160	3389	<u>105</u> 30	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>50,27</u> 0,4
193	& С130-1109-2	Перехід з оц. сталі 200х200 - Д200 мм	шт	1	<u>367,56</u> -	<u>-</u> -	368	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
194	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	2	<u>45.88</u> 43,36	<u>-</u> -	92	87	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>1.32</u> -
195	& С130-596-33	Решітка вентиляційна ОНГ 400x100(h) ПП(р)-2	шт	2	<u>469.24</u> -	<u>-</u> -	938	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
196	КБ20-31-1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т	шт	1	<u>1177.38</u> 730,63	<u>48,43</u> 12,73	1177	731	<u>48</u> 13	<u>10,2000</u> 0,1630	<u>10,2</u> 0,16
197	& С130-66-33	Вентилятор відцентровий каналний ВЦУ 4Е 200x80	шт	1	<u>12343.33</u> -	<u>-</u> -	12343	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
198	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521.43</u> 122,32	<u>15,40</u> 2,63	521	122	<u>15</u> 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1.6</u> 0,03
199	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,016	<u>98226.42</u> 16160,57	<u>481,64</u> 136,10	1572	259	<u>8</u> 2	<u>239.7000</u> 1,8349	<u>3.84</u> 0,03
200	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,006	<u>99789.49</u> 17650,56	<u>549,20</u> 154,85	599	106	<u>3</u> 1	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>1.57</u> 0,01
201	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	12	<u>45.88</u> 43,36	<u>-</u> -	551	520	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>7.92</u> -
202	& С130-596-20	Решітки вентиляційні ОНГ 200x100 ВЕНТС П-2	шт	1	<u>295.84</u> -	<u>-</u> -	296	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
203	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>6660.66</u> 4769,85	<u>405,44</u> 85,59	6661	4770	<u>405</u> 86	<u>68.1700</u> 1,1154	<u>68,17</u> 1,12
204	& С130-1-10	Припливна вентустановка МПА 300 Е-1,7 А70 ВЕНТС	к-т	1	<u>20302.61</u> -	<u>-</u> -	20303	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
205	& С1630-140-11-11	Гнучка вставка ВВГ 150	шт	2	<u>179.21</u> -	<u>-</u> -	358	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
206	КБ20-25-2	Установлення шумоглушників вентиляційних круглого перерізу діаметром 150 мм	шт	1	<u>1072.95</u> 126,26	<u>10,67</u> 2,96	1073	126	<u>11</u> 3	<u>1.8500</u> 0,0399	<u>1.85</u> 0,04
207	& С1630-1122-7	Шумоглушник СР 150/900	шт	1	<u>2030.51</u> -	<u>-</u> -	2031	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
208	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>615.41</u> 477,90	<u>10,67</u> 2,96	615	478	<u>11</u> 3	<u>6.8300</u> 0,0399	<u>6.83</u> 0,04
209	& С130-376-26	Клапан вогнезатримуючий КП-1-150x150-2-ПВП230Т-СН	шт	1	<u>6672.57</u> -	<u>-</u> -	6673	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
210	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,00471	<u>99758.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	470	83	<u>3</u> 1	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>1.23</u> 0,01
211	КБ15-104-8	Установлення дифузorzів	шт	2	<u>45.88</u> 43,36	<u>-</u> -	92	87	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>1.32</u> -
212	& С130-382-9	Дифузorz MB 150 БВРД АСА ПВ-3	шт	2	<u>142.97</u> -	<u>-</u> -	286	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
213	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>6660.66</u> 4769,85	<u>405.44</u> 85,59	6661	4770	<u>405</u> 86	<u>68.1700</u> 1,1154	<u>68.17</u> 1,12
214	& С130-1-13	Припливно-витяжна вентустановка ВЕНТС ВУТ 2000 ПБЕ ЕС	к-т	1	<u>162716.89</u> -	<u>-</u> -	162717	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
215	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,49	<u>707.37</u> 659,37	<u>7.11</u> 1,97	347	323	<u>3</u> 1	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>4.79</u> 0,01
216	& С130-231-1	Гнучка вставка ВВГ 300	шт	4	<u>357.27</u> -	<u>-</u> -	1429	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
217	КБ15-104-9	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,5 м2	шт	1	<u>143.54</u> 130,09	<u>-</u> -	144	130	<u>-</u> -	<u>1.9800</u> -	<u>1.98</u> -
218	& С130-595-11	Решітка вентиляційна МВМП 450/4 ВЕНТС	шт	1	<u>540.87</u> -	<u>-</u> -	541	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
219	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,739	<u>117783.54</u> 13982,91	<u>438.97</u> 124,26	87042	10333	<u>324</u> 92	<u>207.4000</u> 1,6753	<u>153.27</u> 1,24
220	КБ20-3-5	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,1484	<u>105268.87</u> 16160,57	<u>481.64</u> 136,10	15622	2398	<u>71</u> 20	<u>239.7000</u> 1,8349	<u>35.57</u> 0,27
221	КБ20-3-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,135	<u>120997.42</u> 16160,57	<u>481.64</u> 136,10	16335	2182	<u>65</u> 18	<u>239.7000</u> 1,8349	<u>32.36</u> 0,25
222	КБ20-3-8	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм	100м2	0,441	<u>114792.39</u> 10521,57	<u>345.51</u> 92,87	50623	4640	<u>152</u> 41	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>68.82</u> 0,55
223	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	40	<u>45.88</u> 43,36	<u>-</u> -	1835	1734	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>26.4</u> -
224	& С130-596-36	Решітки вентиляційні ОНГ 200x150	шт	40	<u>395.83</u> -	<u>-</u> -	15833	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
225	КБ26-8-7	Ізоляція повітропроводів діаметром 315 мм матами мінераловатними	10 м	1,2	<u>2239.32</u> 1114,29	<u>721.85</u> 200,28	2687	1337	<u>866</u> 240	<u>14.8000</u> 2,6999	<u>17.76</u> 3,24
226	С114-14-У	Мати мінераловатні прошивні для теплової ізоляції промислового устаткування без обкладок, марка М-100, товщина 50 мм	м3	0,65	<u>6036.45</u> -	<u>-</u> -	3924	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
227	КБ26-16-16	Покриття поверхні ізоляції з оцинкованої сталі	10 м	1,2	<u>2422.31</u> 2002,71	<u>419.60</u> 116,42	2907	2403	<u>504</u> 140	<u>26.6000</u> 1,5694	<u>31.92</u> 1,88
228	& С111-1797-12	Сталь листовая оцинкована	м2	11	<u>605.23</u> -	<u>-</u> -	6658	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
229	КБ20-25-4	Установлення шумоглушників вентиляційних круглого перерізу діаметром 315 мм	шт	2	<u>1140.12</u> 178,82	<u>17.78</u> 4,93	2280	358	<u>36</u> 10	<u>2.6200</u> 0,0665	<u>5.24</u> 0,13
230	& С1630-1122-25	Шумоглушник СР 315/900	шт	2	<u>3841.36</u> -	<u>-</u> -	7683	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
231	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>6660.66</u> 4769,85	<u>405.44</u> 85,59	6661	4770	<u>405</u> 86	<u>68.1700</u> 1,1154	<u>68.17</u> 1,12
232	& С130-1-14	Припливно-витяжна вентустановка ВЕНТС ВУТ 400 ГБЕ ЕС А21	к-т	1	<u>112112.60</u> -	<u>-</u> -	112113	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
233	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,33	<u>707.37</u> 659,37	<u>7.11</u> 1,97	233	218	<u>2</u> 1	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>3.23</u> 0,01
234	& С1630-140-8	Гнучка вставка ВВГ 200	шт	4	<u>235.31</u> -	<u>-</u> -	941	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
235	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,342	<u>99789.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	34128	6036	<u>188</u> 53	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>89.54</u> 0,71
236	КБ20-3-8	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм	100м2	0,238	<u>114792.39</u> 10521,57	<u>345.51</u> 92,87	27321	2504	<u>82</u> 22	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>37.14</u> 0,3
237	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	15	<u>45.88</u> 43,36	<u>-</u> -	688	650	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>9.9</u> -
238	& С130-596-36	Решітки вентиляційні ОНГ 200x150	шт	5	<u>395.83</u> -	<u>-</u> -	1979	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
239	& С130-596-20	Решітки вентиляційні ОНГ 200x100 ВЕНТС	шт	10	<u>295.84</u> -	<u>-</u> -	2958	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
240	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,1005	<u>99758.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	10026	1774	<u>55</u> 16	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>26.31</u> 0,21
241	КБ26-8-1	Ізоляція повітропроводів діаметром 200 мм матами мінераловатними	10 м	1,2	<u>1391.86</u> 642,22	<u>494.27</u> 137,14	1670	771	<u>593</u> 165	<u>8.5300</u> 1,8487	<u>10.24</u> 2,22
242	С114-14-У	Мати мінераловатні прошивні для теплової ізоляції промислового устаткування без обкладок, марка М-100, товщина 50 мм	м3	0,57	<u>6036.45</u> -	<u>-</u> -	3441	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
243	КБ26-16-16	Покриття поверхні ізоляції з оцинкованої сталі	10 м	1,2	<u>2422.31</u> 2002,71	<u>419.60</u> 116,42	2907	2403	<u>504</u> 140	<u>26.6000</u> 1,5694	<u>31.92</u> 1,88
244	& С111-1797-12	Сталь листовая оцинкована	м2	7,5	<u>605.23</u> -	<u>-</u> -	4539	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
245	КБ20-25-4	Установлення шумоглушників вентиляційних круглого перерізу діаметром 315 мм	шт	2	<u>1140.12</u> 178,82	<u>17.78</u> 4,93	2280	358	<u>36</u> 10	<u>2.6200</u> 0,0665	<u>5.24</u> 0,13
246	& С1630-1122-25	Шумоглушник СР 315/900	шт	2	<u>3841.36</u> -	<u>-</u> -	7683	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		ПВ-5									
247	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>6660.66</u> 4769,85	<u>405.44</u> 85,59	6661	4770	<u>405</u> 86	<u>68.1700</u> 1,1154	<u>68.17</u> 1,12
248	& С130-1-13	Припливно-витяжна вентустановка ВЕНТС ВУТ 2000 ПБЕ ЕС	к-т	1	<u>162716.89</u> -	<u>-</u> -	162717	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
249	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,49	<u>707.37</u> 659,37	<u>7.11</u> 1,97	347	323	<u>3</u> 1	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>4.79</u> 0,01
250	& С130-231-1	Гнучка вставка ВВГ 300	шт	4	<u>357.27</u> -	<u>-</u> -	1429	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
251	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	1	<u>178.22</u> 125,73	<u>27.43</u> 5,49	178	126	<u>27</u> 5	<u>1.8200</u> 0,0745	<u>1.82</u> 0,07
252	& С130-595-8	Решітка зовнішня РН-325x325 ВЕНТС	шт	1	<u>1089.29</u> -	<u>-</u> -	1089	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
253	КБ20-25-4	Установлення шумоглушників вентиляційних круглого перерізу діаметром 315 мм	шт	2	<u>1140.12</u> 178,82	<u>17.78</u> 4,93	2280	358	<u>36</u> 10	<u>2.6200</u> 0,0665	<u>5.24</u> 0,13
254	& С1630-1122-25	Шумоглушник СР 315/900	шт	2	<u>3841.36</u> -	<u>-</u> -	7683	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
255	КБ20-3-5	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,1583	<u>105268.87</u> 16160,57	<u>481.64</u> 136,10	16664	2558	<u>76</u> 22	<u>239.7000</u> 1,8349	<u>37.94</u> 0,29
256	КБ26-8-7	Ізоляція повітропроводів діаметром 315 мм матами мінераловатними	10 м	0,9	<u>2239.32</u> 1114,29	<u>721.85</u> 200,28	2015	1003	<u>650</u> 180	<u>14.8000</u> 2,6999	<u>13.32</u> 2,43
257	С114-14-У	Мати мінераловатні прошивні для теплової ізоляції промислового устаткування без обкладок, марка М-100, товщина 50 мм	м3	0,6	<u>6036.45</u> -	<u>-</u> -	3622	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
258	КБ26-16-16	Покриття поверхні ізоляції з оцинкованої сталі	10 м	0,9	<u>2422.31</u> 2002,71	<u>419.60</u> 116,42	2180	1802	<u>378</u> 105	<u>26.6000</u> 1,5694	<u>23.94</u> 1,41
259	& С111-1797-12	Сталь листовая оцинкована	м2	8,47	<u>605.23</u> -	<u>-</u> -	5126	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
260	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,308	<u>117783.54</u> 13982,91	<u>438.97</u> 124,26	36277	4307	<u>135</u> 38	<u>207.4000</u> 1,6753	<u>63.88</u> 0,52
261	КБ20-3-8	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм	100м2	0,832	<u>114792.39</u> 10521,57	<u>345.51</u> 92,87	95507	8754	<u>287</u> 77	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>129.84</u> 1,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
262	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,008	<u>99789.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	798	141	<u>4</u> 1	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>2.09</u> 0,02
263	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	43	<u>45.88</u> 43,36	<u>-</u> -	1973	1864	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>28.38</u> -
264	& С130-596-17	Решітки вентиляційні ОНГ 300x150	шт	42	<u>495.81</u> -	<u>-</u> -	20824	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
265	& С130-596-33	Решітка вентиляційна ОНГ 400x100(h)	шт	1	<u>469.24</u> -	<u>-</u> -	469	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		ПВ-6									
266	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>6660.66</u> 4769,85	<u>405.44</u> 85,59	6661	4770	<u>405</u> 86	<u>68.1700</u> 1,1154	<u>68.17</u> 1,12
267	& С130-1-13	Припливно-витяжна вентустановка ВЕНТС ВУТ 2000 ПБЕ ЕС	к-т	1	<u>162716.89</u> -	<u>-</u> -	162717	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
268	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,49	<u>707.37</u> 659,37	<u>7.11</u> 1,97	347	323	<u>3</u> 1	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>4.79</u> 0,01
269	& С130-231-1	Гнучка вставка ВВГ 300	шт	4	<u>357.27</u> -	<u>-</u> -	1429	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
270	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	1	<u>178.22</u> 125,73	<u>27.43</u> 5,49	178	126	<u>27</u> 5	<u>1.8200</u> 0,0745	<u>1.82</u> 0,07
271	& С130-595-8	Решітка зовнішня РН-325x325 ВЕНТС	шт	1	<u>1089.29</u> -	<u>-</u> -	1089	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
272	КБ20-25-4	Установлення шумоглушників вентиляційних круглого перерізу діаметром 315 мм	шт	2	<u>1140.12</u> 178,82	<u>17.78</u> 4,93	2280	358	<u>36</u> 10	<u>2.6200</u> 0,0665	<u>5.24</u> 0,13
273	& С1630-1122-25	Шумоглушник СР 315/900	шт	2	<u>3841.36</u> -	<u>-</u> -	7683	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
274	КБ20-3-5	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,1583	<u>105268.87</u> 16160,57	<u>481.64</u> 136,10	16664	2558	<u>76</u> 22	<u>239.7000</u> 1,8349	<u>37.94</u> 0,29
275	КБ26-8-7	Ізоляція повітропроводів діаметром 315 мм матами мінераловатними	10 м	0,9	<u>2239.32</u> 1114,29	<u>721.85</u> 200,28	2015	1003	<u>650</u> 180	<u>14.8000</u> 2,6999	<u>13.32</u> 2,43
276	С114-14-У	Мати мінераловатні прошивні для теплової ізоляції промислового устаткування без обкладок, марка М-100, товщина 50 мм	м3	0,6	<u>6036.45</u> -	<u>-</u> -	3622	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
277	КБ26-16-16	Покриття поверхні ізоляції з оцинкованої сталі	10 м	0,9	<u>2422.31</u> 2002,71	<u>419.60</u> 116,42	2180	1802	<u>378</u> 105	<u>26.6000</u> 1,5694	<u>23.94</u> 1,41
278	& С111-1797-12	Сталь листовая оцинкована	м2	8,47	<u>605.23</u> -	<u>-</u> -	5126	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
279	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,112	<u>117783.54</u> 13982,91	<u>438.97</u> 124,26	13192	1566	<u>49</u> 14	<u>207.4000</u> 1,6753	<u>23.23</u> 0,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
280	КБ20-3-8	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм	100м2	0,784	<u>114792.39</u> 10521,57	<u>345.51</u> 92,87	89997	8249	<u>271</u> 73	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>122.35</u> 0,98
281	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,008	<u>99789.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	798	141	<u>4</u> 1	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>2.09</u> 0,02
282	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	44	<u>45.88</u> 43,36	<u>-</u> -	2019	1908	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>29.04</u> -
283	& С130-596-17	Решітки вентиляційні ОНГ 300x150	шт	42	<u>495.81</u> -	<u>-</u> -	20824	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
284	& С130-596-33	Решітка вентиляційна ОНГ 400x100(h) ПВ-7	шт	2	<u>469.24</u> -	<u>-</u> -	938	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
285	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>6660.66</u> 4769,85	<u>405.44</u> 85,59	6661	4770	<u>405</u> 86	<u>68.1700</u> 1,1154	<u>68.17</u> 1,12
286	& С130-1-13	Припливно-витяжна вентустановка ВЕНТС ВУТ 2000 ПБЕ ЕС	к-т	1	<u>162716.89</u> -	<u>-</u> -	162717	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
287	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,49	<u>707.37</u> 659,37	<u>7.11</u> 1,97	347	323	<u>3</u> 1	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>4.79</u> 0,01
288	& С130-231-1	Гнучка вставка ВВГ 300	шт	4	<u>357.27</u> -	<u>-</u> -	1429	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
289	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у провітрі до 0,25 м2	ґрати	1	<u>178.22</u> 125,73	<u>27.43</u> 5,49	178	126	<u>27</u> 5	<u>1.8200</u> 0,0745	<u>1.82</u> 0,07
290	& С130-595-8	Решітка зовнішня РН-325x325 ВЕНТС	шт	1	<u>1089.29</u> -	<u>-</u> -	1089	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
291	КБ20-25-4	Установлення шумоглушників вентиляційних круглого перерізу діаметром 315 мм	шт	2	<u>1140.12</u> 178,82	<u>17.78</u> 4,93	2280	358	<u>36</u> 10	<u>2.6200</u> 0,0665	<u>5.24</u> 0,13
292	& С1630-1122-25	Шумоглушник СР 315/900	шт	2	<u>3841.36</u> -	<u>-</u> -	7683	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
293	КБ20-3-5	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,1088	<u>105268.87</u> 16160,57	<u>481.64</u> 136,10	11453	1758	<u>52</u> 15	<u>239.7000</u> 1,8349	<u>26.08</u> 0,2
294	КБ26-8-7	Ізоляція повітропроводів діаметром 315 мм матами мінераловатними	10 м	0,5	<u>2239.32</u> 1114,29	<u>721.85</u> 200,28	1120	557	<u>361</u> 100	<u>14.8000</u> 2,6999	<u>7.4</u> 1,35
295	С114-14-У	Мати мінераловатні прошивні для теплової ізоляції промислового устаткування без обкладок, марка М-100, товщина 50 мм	м3	0,3	<u>6036.45</u> -	<u>-</u> -	1811	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
296	КБ26-16-16	Покриття поверхні ізоляції з оцинкованої сталі	10 м	0,5	<u>2422.31</u> 2002,71	<u>419.60</u> 116,42	1211	1001	<u>210</u> 58	<u>26.6000</u> 1,5694	<u>13.3</u> 0,78
297	& С111-1797-12	Сталь листовая оцинкована	м2	4,71	<u>605.23</u> -	<u>-</u> -	2851	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
298	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,308	<u>117783.54</u> 13982,91	<u>438.97</u> 124,26	36277	4307	<u>135</u> 38	<u>207.4000</u> 1,6753	<u>63.88</u> 0,52
299	КБ20-3-8	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм	100м2	0,984	<u>114792.39</u> 10521,57	<u>345.51</u> 92,87	112956	10353	<u>340</u> 91	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>153.56</u> 1,23
300	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,008	<u>99789.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	798	141	<u>4</u> 1	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>2.09</u> 0,02
301	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	43	<u>45.88</u> 43,36	-	1973	1864	-	<u>0.6600</u> -	<u>28.38</u> -
302	& С130-596-17	Решітки вентиляційні ОНГ 300x150	шт	42	<u>495.81</u> -	-	20824	-	-	-	-
303	& С130-596-33	Решітка вентиляційна ОНГ 400x100(h) ПВ-8	шт	1	<u>469.24</u> -	-	469	-	-	-	-
304	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>6660.66</u> 4769,85	<u>405.44</u> 85,59	6661	4770	<u>405</u> 86	<u>68.1700</u> 1,1154	<u>68.17</u> 1,12
305	& С130-1-13	Припливно-витяжна вентустановка ВЕНТС ВУТ 2000 ПБЕ ЕС	к-т	1	<u>162716.89</u> -	-	162717	-	-	-	-
306	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,49	<u>707.37</u> 659,37	<u>7.11</u> 1,97	347	323	<u>3</u> 1	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>4.79</u> 0,01
307	& С130-231-1	Гнучка вставка ВВГ 300	шт	4	<u>357.27</u> -	-	1429	-	-	-	-
308	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у провітрі до 0,25 м2	ґрати	1	<u>178.22</u> 125,73	<u>27.43</u> 5,49	178	126	<u>27</u> 5	<u>1.8200</u> 0,0745	<u>1.82</u> 0,07
309	& С130-595-8	Решітка зовнішня РН-325x325 ВЕНТС	шт	1	<u>1089.29</u> -	-	1089	-	-	-	-
310	КБ20-25-4	Установлення шумоглушників вентиляційних круглого перерізу діаметром 315 мм	шт	2	<u>1140.12</u> 178,82	<u>17.78</u> 4,93	2280	358	<u>36</u> 10	<u>2.6200</u> 0,0665	<u>5.24</u> 0,13
311	& С1630-1122-25	Шумоглушник СР 315/900	шт	2	<u>3841.36</u> -	-	7683	-	-	-	-
312	КБ20-3-5	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,1088	<u>105268.87</u> 16160,57	<u>481.64</u> 136,10	11453	1758	<u>52</u> 15	<u>239.7000</u> 1,8349	<u>26.08</u> 0,2
313	КБ26-8-7	Ізоляція повітропроводів діаметром 315 мм матами мінераловатними	10 м	0,5	<u>2239.32</u> 1114,29	<u>721.85</u> 200,28	1120	557	<u>361</u> 100	<u>14.8000</u> 2,6999	<u>7.4</u> 1,35
314	С114-14-У	Мати мінераловатні прошивні для теплової ізоляції промислового устаткування без обкладок, марка М-100, товщина 50 мм	м3	0,3	<u>6036.45</u> -	-	1811	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
315	КБ26-16-16	Покриття поверхні ізоляції з оцинкованої сталі	10 м	0,5	<u>2422.31</u> 2002,71	<u>419.60</u> 116,42	1211	1001	<u>210</u> 58	<u>26.6000</u> 1,5694	<u>13.3</u> 0,78
316	& С111-1797-12	Сталь листовая оцинкована	м2	4,71	<u>605.23</u> -	<u>-</u> -	2851	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
317	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,098	<u>117783.54</u> 13982,91	<u>438.97</u> 124,26	11543	1370	<u>43</u> 12	<u>207.4000</u> 1,6753	<u>20.33</u> 0,16
318	КБ20-3-8	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм	100м2	0,784	<u>114792.39</u> 10521,57	<u>345.51</u> 92,87	89997	8249	<u>271</u> 73	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>122.35</u> 0,98
319	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,008	<u>99789.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	798	141	<u>4</u> 1	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>2.09</u> 0,02
320	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	44	<u>45.88</u> 43,36	<u>-</u> -	2019	1908	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>29.04</u> -
321	& С130-596-17	Решітки вентиляційні ОНГ 300x150	шт	42	<u>495.81</u> -	<u>-</u> -	20824	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
322	& С130-596-33	Решітка вентиляційна ОНГ 400x100(h) В-1	шт	2	<u>469.24</u> -	<u>-</u> -	938	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
323	КБ20-32-4	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,2 т	шт	1	<u>4561.23</u> 1607,38	<u>251.28</u> 67,23	4561	1607	<u>251</u> 67	<u>22.4400</u> 0,8764	<u>22.44</u> 0,88
324	& С130-66-32	Вентилятор відцентровий каналний ВКПФИ 6Д 1000x500 VENTS	шт	1	<u>98864.60</u> -	<u>-</u> -	98865	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
325	КМ8-481-20	Підготовка до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднання до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521.43</u> 122,32	<u>15.40</u> 2,63	521	122	<u>15</u> 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1.6</u> 0,03
326	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,8	<u>707.37</u> 659,37	<u>7.11</u> 1,97	566	527	<u>6</u> 2	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>7.82</u> 0,02
327	& С1630-140-3	Гнучка вставка ВВГ1000x500	шт	2	<u>2979.11</u> -	<u>-</u> -	5958	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
328	КБ20-15-9	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 4000 мм	шт	2	<u>1107.35</u> 366,12	<u>42.67</u> 11,84	2215	732	<u>85</u> 24	<u>5.3000</u> 0,1596	<u>10.6</u> 0,32
329	& С130-382-20	Регулятор витрати повітря РРВ 1000x500 з сервоприводом BELIMO LF230 VENTS	шт	2	<u>10507.83</u> -	<u>-</u> -	21016	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
330	КБ20-13-16	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 3200 мм	клапан	1	<u>1046.03</u> 625,66	<u>60.45</u> 16,77	1046	626	<u>60</u> 17	<u>9.2800</u> 0,2261	<u>9.28</u> 0,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
331	& С130-376-23	Клапан вогнезатримуючий КП-2-1000х500-2-ПВП230Т-СН-1	шт	1	<u>27115.15</u>	<u>-</u>	27115	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
332	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>615.41</u>	<u>10.67</u>	615	478	<u>11</u>	<u>6.8300</u>	<u>6.83</u>
					477,90	2,96			3	0,0399	0,04
333	& С130-376-27	Клапан вогнезатримуючий діаметром 125 мм з електроприводом BELIMO BFN 230-Т	шт	1	<u>6426.89</u>	<u>-</u>	6427	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
334	КБ20-27-8	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих	шт	1	<u>2258.53</u>	<u>42.35</u>	2259	108	<u>42</u>	<u>1.6500</u>	<u>1.65</u>
					108,41	10,12			10	0,1364	0,14
335	& С1630-1122-10	Шумоглушник СР 1000х500, L=1010 мм	шт	1	<u>17962.16</u>	<u>-</u>	17962	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
336	КБ20-3-12	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм	100м2	0,33	<u>112250.05</u>	<u>352.62</u>	37043	2806	<u>116</u>	<u>126.1400</u>	<u>41.63</u>
					8504,36	94,85			31	1,2787	0,42
337	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	1,139	<u>114770.91</u>	<u>345.51</u>	130724	11984	<u>394</u>	<u>156.0600</u>	<u>177.75</u>
					10521,57	92,87			106	1,2521	1,43
338	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,02826	<u>99758.49</u>	<u>549.20</u>	2819	499	<u>16</u>	<u>261.8000</u>	<u>7.4</u>
					17650,56	154,85			4	2,0876	0,06
339	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	39	<u>45.88</u>	<u>-</u>	1789	1691	<u>-</u>	<u>0.6600</u>	<u>25.74</u>
					43,36	-			-	-	-
340	& С130-596-7	Решітка вентиляційна ОНГ 400х250h	шт	39	<u>816.09</u>	<u>-</u>	31828	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
341	КБ15-104-8	Установлення дифузорів	шт	2	<u>45.88</u>	<u>-</u>	92	87	<u>-</u>	<u>0.6600</u>	<u>1.32</u>
					43,36	-			-	-	-
342	& С130-382-8	Дифузор МВ 125 БВРД АСА	шт	2	<u>122.57</u>	<u>-</u>	245	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
		В-1(р)									
343	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	2	<u>1757.96</u>	<u>111.75</u>	3516	1916	<u>224</u>	<u>14.0400</u>	<u>28.08</u>
					958,23	29,94			60	0,3908	0,78
344	& С130-66-3	Вентилятор електроручний для укриттів ЕРВ-72-3	шт	2	<u>36533.02</u>	<u>-</u>	73066	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
345	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	2	<u>521.43</u>	<u>15.40</u>	1043	245	<u>31</u>	<u>1.6000</u>	<u>3.2</u>
					122,32	2,63			5	0,0315	0,06
346	КБ20-15-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 2400 мм	шт	2	<u>573.06</u>	<u>17.78</u>	1146	470	<u>36</u>	<u>3.4000</u>	<u>6.8</u>
					234,87	4,93			10	0,0665	0,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
347	& С130-382-21	Регулятор витрати повітря РРВ 500х500 з сервоприводом BELIMO LF230 VENTS	шт	2	<u>9283.06</u>	-	18566	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
348	КБ20-3-6	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 450 мм	100м2	0,0377	<u>103048.54</u>	<u>438.97</u>	3885	527	<u>17</u>	<u>207.4000</u>	<u>7.82</u>
					13982,91	124,26			5	1,6753	0,06
349	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм В-2	100м2	0,176	<u>117783.54</u>	<u>438.97</u>	20730	2461	<u>77</u>	<u>207.4000</u>	<u>36.5</u>
					13982,91	124,26			22	1,6753	0,29
350	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>501.28</u>	<u>37.76</u>	501	461	<u>38</u>	<u>6.2100</u>	<u>6.21</u>
					460,66	9,77			10	0,1231	0,12
351	& С130-66-4	Вентилятор каналний ТТ ПРО 250 VENTS	шт	1	<u>5304.71</u>	-	5305	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
352	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521.43</u>	<u>15.40</u>	521	122	<u>15</u>	<u>1.6000</u>	<u>1.6</u>
					122,32	2,63			3	0,0315	0,03
353	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,02	<u>707.37</u>	<u>7.11</u>	14	13	-	<u>9.7800</u>	<u>0.2</u>
					659,37	1,97			-	0,0266	-
354	& С1630-140-9	Гнучка вставка ВВГ 250	шт	2	<u>291.41</u>	-	583	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
355	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>615.41</u>	<u>10.67</u>	615	478	<u>11</u>	<u>6.8300</u>	<u>6.83</u>
					477,90	2,96			3	0,0399	0,04
356	& С130-376-25	Клапан вогнезатримуючий КП-1-200х200-2-ПВП230Т-СН	шт	1	<u>12598.77</u>	-	12599	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
357	КБ20-3-4	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,0314	<u>107819.97</u>	<u>549.20</u>	3386	554	<u>17</u>	<u>261.8000</u>	<u>8.22</u>
					17650,56	154,85			5	2,0876	0,07
358	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,1	<u>98226.42</u>	<u>481.64</u>	9823	1616	<u>48</u>	<u>239.7000</u>	<u>23.97</u>
					16160,57	136,10			14	1,8349	0,18
359	КБ20-3-8	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм	100м2	0,063	<u>114792.39</u>	<u>345.51</u>	7232	663	<u>22</u>	<u>156.0600</u>	<u>9.83</u>
					10521,57	92,87			6	1,2521	0,08
360	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,009	<u>99789.49</u>	<u>549.20</u>	898	159	<u>5</u>	<u>261.8000</u>	<u>2.36</u>
					17650,56	154,85			1	2,0876	0,02
361	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	14	<u>45.88</u>	-	642	607	-	<u>0.6600</u>	<u>9.24</u>
					43,36	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
362	& С130-596-7-7Б	Решітки вентиляційні ОНГ 250x150	шт	10	<u>448.36</u>	-	4484	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
363	& С130-596-36	Решітки вентиляційні ОНГ 200x150	шт	2	<u>395.83</u>	-	792	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
364	& С130-596-12	Решітка вентиляційна ОНГ 250x200	шт	1	<u>461.11</u>	-	461	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
365	& С130-596-18	Решітки вентиляційні ОНГ 250x250	шт	1	<u>535.59</u>	-	536	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		В-3									
366	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>501.28</u>	<u>37.76</u>	501	461	<u>38</u>	<u>6.2100</u>	<u>6.21</u>
					460,66	9,77			10	0,1231	0,12
367	& С130-66-9	Вентилятор каналний ТТ ПРО 200 VENTS	шт	1	<u>4233.71</u>	-	4234	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
368	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521.43</u>	<u>15.40</u>	521	122	<u>15</u>	<u>1.6000</u>	<u>1.6</u>
					122,32	2,63			3	0,0315	0,03
369	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,165	<u>707.37</u>	<u>7.11</u>	117	109	<u>1</u>	<u>9.7800</u>	<u>1.61</u>
					659,37	1,97			-	0,0266	-
370	& С1630-140-8	Гнучка вставка ВВГ 200	шт	2	<u>235.31</u>	-	471	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
371	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>615.41</u>	<u>10.67</u>	615	478	<u>11</u>	<u>6.8300</u>	<u>6.83</u>
					477,90	2,96			3	0,0399	0,04
372	& С130-376-25	Клапан вогнезатримуючий КП-1-200x200-2-ПВП230Т-СН	шт	1	<u>12598.77</u>	-	12599	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
373	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0251	<u>99758.49</u>	<u>549.20</u>	2504	443	<u>14</u>	<u>261.8000</u>	<u>6.57</u>
					17650,56	154,85			4	2,0876	0,05
374	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,04	<u>98226.42</u>	<u>481.64</u>	3929	646	<u>19</u>	<u>239.7000</u>	<u>9.59</u>
					16160,57	136,10			5	1,8349	0,07
375	КБ20-3-8	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм	100м2	0,077	<u>114792.39</u>	<u>345.51</u>	8839	810	<u>27</u>	<u>156.0600</u>	<u>12.02</u>
					10521,57	92,87			7	1,2521	0,1
376	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	7	<u>45.88</u>	-	321	304	-	<u>0.6600</u>	<u>4.62</u>
					43,36	-			-	-	-
377	& С130-596-7-7Б	Решітки вентиляційні ОНГ 250x150	шт	2	<u>448.36</u>	-	897	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
378	& С130-596-17	Решітки вентиляційні ОНГ 300x150	шт	5	<u>495.81</u>	-	2479	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В-4									
379	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>501,28</u> 460,66	<u>37,76</u> 9,77	501	461	<u>38</u> 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
380	& С130-66-39	Вентилятор ВК 125 ЕС ВЕНТС	шт	1	<u>5406,53</u> -	<u>-</u> -	5407	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
381	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521,43</u> 122,32	<u>15,40</u> 2,63	521	122	<u>15</u> 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1.6</u> 0,03
382	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,1	<u>707,37</u> 659,37	<u>7,11</u> 1,97	71	66	<u>1</u> -	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>0.98</u> -
383	& С1630-140-8-1	Гнучка вставка ВВГ 125	шт	2	<u>153,07</u> -	<u>-</u> -	306	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
384	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0981	<u>99758,49</u> 17650,56	<u>549,20</u> 154,85	9786	1732	<u>54</u> 15	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>25.68</u> 0,2
385	КБ15-104-8	Установлення дифузorzів	шт	5	<u>45,88</u> 43,36	<u>-</u> -	229	217	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>3.3</u> -
386	& С130-382-8	Дифузorz МВ 125 БВРД АСА	шт	5	<u>122,57</u> -	<u>-</u> -	613	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
387	КБ20-20-1	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 125 мм	зонТ	1	<u>313,45</u> 43,19	<u>9,91</u> 2,08	313	43	<u>10</u> 2	<u>0.6100</u> 0,0280	<u>0.61</u> 0,03
		В-5									
388	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>501,28</u> 460,66	<u>37,76</u> 9,77	501	461	<u>38</u> 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
389	& С130-66-39	Вентилятор ВК 125 ЕС ВЕНТС	шт	1	<u>5406,53</u> -	<u>-</u> -	5407	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
390	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521,43</u> 122,32	<u>15,40</u> 2,63	521	122	<u>15</u> 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1.6</u> 0,03
391	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,1	<u>707,37</u> 659,37	<u>7,11</u> 1,97	71	66	<u>1</u> -	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>0.98</u> -
392	& С1630-140-8-1	Гнучка вставка ВВГ 125	шт	2	<u>153,07</u> -	<u>-</u> -	306	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
393	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0746	<u>99758.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	7442	1317	<u>41</u> 12	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>19.53</u> 0,16
394	КБ15-104-8	Установлення дифузорів	шт	2	<u>45.88</u> 43,36	<u>-</u> -	92	87	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>1.32</u> -
395	& С130-382-8	Дифузор МВ 125 БВРД АСА В-6	шт	2	<u>122.57</u> -	<u>-</u> -	245	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
396	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>501.28</u> 460,66	<u>37.76</u> 9,77	501	461	<u>38</u> 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
397	& С130-66-23	Вентилятор ТТ ПРО 150 ВЕНТС	шт	1	<u>3234.29</u> -	<u>-</u> -	3234	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
398	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521.43</u> 122,32	<u>15.40</u> 2,63	521	122	<u>15</u> 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1.6</u> 0,03
399	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,122	<u>707.37</u> 659,37	<u>7.11</u> 1,97	86	80	<u>1</u> -	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>1.19</u> -
400	& С1630-140-11-11	Гнучка вставка ВВГ 150	шт	2	<u>179.21</u> -	<u>-</u> -	358	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
401	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0707	<u>99758.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	7053	1248	<u>39</u> 11	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>18.51</u> 0,15
402	КБ20-3-8	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм	100м2	0,035	<u>114792.39</u> 10521,57	<u>345.51</u> 92,87	4018	368	<u>12</u> 3	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>5.46</u> 0,04
403	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,04	<u>99789.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	3992	706	<u>22</u> 6	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>10.47</u> 0,08
404	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	6	<u>45.88</u> 43,36	<u>-</u> -	275	260	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>3.96</u> -
405	& С130-596-33	Решітка вентиляційна ОНГ 400x100(h)	шт	2	<u>469.24</u> -	<u>-</u> -	938	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
406	& С130-596-22	Решітки вентиляційні ОНГ 250x100 ВЕНТС В-7	шт	4	<u>411.13</u> -	<u>-</u> -	1645	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
407	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>501.28</u> 460,66	<u>37.76</u> 9,77	501	461	<u>38</u> 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
408	& С130-66-39	Вентилятор ВК 125 ЕС ВЕНТС	шт	1	<u>5406.53</u> -	<u>-</u> -	5407	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
409	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521.43</u> 122,32	<u>15.40</u> 2,63	521	122	<u>15</u> 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1.6</u> 0,03
410	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,1	<u>707.37</u> 659,37	<u>7.11</u> 1,97	71	66	<u>1</u> -	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>0.98</u> -
411	& С1630-140-8-1	Гнучка вставка ВВГ 125	шт	2	<u>153.07</u> -	<u>-</u> -	306	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
412	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0039	<u>99758.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	389	69	<u>2</u> 1	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>1.02</u> 0,01
413	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,024	<u>99789.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	2395	424	<u>13</u> 4	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>6.28</u> 0,05
414	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	4	<u>45.88</u> 43,36	<u>-</u> -	184	173	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>2.64</u> -
415	& С130-596-7-7Б	Решітки вентиляційні ОНГ 250x150	шт	3	<u>448.36</u> -	<u>-</u> -	1345	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
416	& С130-596-33	Решітка вентиляційна ОНГ 400x100(h) В-8	шт	1	<u>469.24</u> -	<u>-</u> -	469	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
417	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>501.28</u> 460,66	<u>37.76</u> 9,77	501	461	<u>38</u> 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
418	& С130-66-23	Вентилятор ТТ ПРО 150 ВЕНТС	шт	1	<u>3234.29</u> -	<u>-</u> -	3234	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
419	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521.43</u> 122,32	<u>15.40</u> 2,63	521	122	<u>15</u> 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1.6</u> 0,03
420	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,122	<u>707.37</u> 659,37	<u>7.11</u> 1,97	86	80	<u>1</u> -	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>1.19</u> -
421	& С1630-140-11-11	Гнучка вставка ВВГ 150	шт	2	<u>179.21</u> -	<u>-</u> -	358	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
422	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0047	<u>99758.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	469	83	<u>3</u> 1	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>1.23</u> 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
423	КБ20-3-8	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм	100м2	0,021	<u>114792.39</u> 10521,57	<u>345.51</u> 92,87	2411	221	7 2	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>3.28</u> 0,03
424	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	4	<u>45.88</u> 43,36	- -	184	173	- -	<u>0.6600</u> -	<u>2.64</u> -
425	& С130-596-17	Решітки вентиляційні ОНГ 300x150	шт	4	<u>495.81</u> -	- -	1983	-	- -	- -	- -
		В-9									
426	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>501.28</u> 460,66	<u>37.76</u> 9,77	501	461	38 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
427	& С130-66-23	Вентилятор ТТ ПРО 150 ВЕНТС	шт	1	<u>3234.29</u> -	- -	3234	-	- -	- -	- -
428	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521.43</u> 122,32	<u>15.40</u> 2,63	521	122	15 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1.6</u> 0,03
429	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,122	<u>707.37</u> 659,37	<u>7.11</u> 1,97	86	80	1 -	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>1.19</u> -
430	& С1630-140-11-11	Гнучка вставка ВВГ 150	шт	2	<u>179.21</u> -	- -	358	-	- -	- -	- -
431	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0157	<u>99758.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	1566	277	9 2	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>4.11</u> 0,03
432	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,032	<u>99789.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	3193	565	18 5	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>8.38</u> 0,07
433	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	4	<u>45.88</u> 43,36	- -	184	173	- -	<u>0.6600</u> -	<u>2.64</u> -
434	& С130-596-117	Решітки вентиляційні ОНГ 300x100 ВЕНТС	шт	4	<u>481.54</u> -	- -	1926	-	- -	- -	- -
		В-10									
435	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>501.28</u> 460,66	<u>37.76</u> 9,77	501	461	38 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
436	& С130-66-39	Вентилятор ВК 125 ЕС ВЕНТС	шт	1	<u>5406.53</u> -	- -	5407	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
437	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521,43</u> 122,32	<u>15,40</u> 2,63	521	122	<u>15</u> 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1,6</u> 0,03
438	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,1	<u>707,37</u> 659,37	<u>7,11</u> 1,97	71	66	<u>1</u> -	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>0,98</u> -
439	& С1630-140-8-1	Гнучка вставка ВВГ 125	шт	2	<u>153,07</u> -	<u>-</u> -	306	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
440	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0039	<u>99758,49</u> 17650,56	<u>549,20</u> 154,85	389	69	<u>2</u> 1	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>1,02</u> 0,01
441	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,024	<u>99789,49</u> 17650,56	<u>549,20</u> 154,85	2395	424	<u>13</u> 4	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>6,28</u> 0,05
442	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	4	<u>45,88</u> 43,36	<u>-</u> -	184	173	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>2,64</u> -
443	& С130-596-7-7Б	Решітки вентиляційні ОНГ 250x150	шт	3	<u>448,36</u> -	<u>-</u> -	1345	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
444	& С130-596-33	Решітка вентиляційна ОНГ 400x100(h) В-11	шт	1	<u>469,24</u> -	<u>-</u> -	469	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
445	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>501,28</u> 460,66	<u>37,76</u> 9,77	501	461	<u>38</u> 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6,21</u> 0,12
446	& С130-66-23	Вентилятор ТТ ПРО 150 ВЕНТС	шт	1	<u>3234,29</u> -	<u>-</u> -	3234	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
447	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521,43</u> 122,32	<u>15,40</u> 2,63	521	122	<u>15</u> 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1,6</u> 0,03
448	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,122	<u>707,37</u> 659,37	<u>7,11</u> 1,97	86	80	<u>1</u> -	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>1,19</u> -
449	& С1630-140-11-11	Гнучка вставка ВВГ 150	шт	2	<u>179,21</u> -	<u>-</u> -	358	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
450	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0157	<u>99758,49</u> 17650,56	<u>549,20</u> 154,85	1566	277	<u>9</u> 2	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>4,11</u> 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
451	КБ20-3-8	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм	100м2	0,021	<u>114792.39</u> 10521,57	<u>345.51</u> 92,87	2411	221	7 2	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>3.28</u> 0,03
452	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	4	<u>45.88</u> 43,36	- -	184	173	- -	<u>0.6600</u> -	<u>2.64</u> -
453	& С130-596-117	Решітки вентиляційні ОНГ 300x100 ВЕНТС В-12	шт	4	<u>481.54</u> -	- -	1926	-	- -	- -	- -
454	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>501.28</u> 460,66	<u>37.76</u> 9,77	501	461	38 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
455	& С130-66-39	Вентилятор ВК 125 ЕС ВЕНТС	шт	1	<u>5406.53</u> -	- -	5407	-	- -	- -	- -
456	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521.43</u> 122,32	<u>15.40</u> 2,63	521	122	15 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1.6</u> 0,03
457	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,122	<u>707.37</u> 659,37	<u>7.11</u> 1,97	86	80	1 -	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>1.19</u> -
458	& С1630-140-11-11	Гнучка вставка ВВГ 150	шт	2	<u>179.21</u> -	- -	358	-	- -	- -	- -
459	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0047	<u>99758.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	469	83	3 1	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>1.23</u> 0,01
460	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,024	<u>99789.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	2395	424	13 4	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>6.28</u> 0,05
461	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	3	<u>45.88</u> 43,36	- -	138	130	- -	<u>0.6600</u> -	<u>1.98</u> -
462	& С130-596-7-7Б	Решітки вентиляційні ОНГ 250x150	шт	2	<u>448.36</u> -	- -	897	-	- -	- -	- -
463	& С130-596-33	Решітка вентиляційна ОНГ 400x100(h) В-13	шт	1	<u>469.24</u> -	- -	469	-	- -	- -	- -
464	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>501.28</u> 460,66	<u>37.76</u> 9,77	501	461	38 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
465	& С130-66-23	Вентилятор ТТ ПРО 150 ВЕНТС	шт	1	<u>3234.29</u> -	- -	3234	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
466	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521,43</u> 122,32	<u>15,40</u> 2,63	521	122	<u>15</u> 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1,6</u> 0,03
467	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,122	<u>707,37</u> 659,37	<u>7,11</u> 1,97	86	80	1 -	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>1,19</u> -
468	& С1630-140-11-11	Гнучка вставка ВВГ 150	шт	2	<u>179,21</u> -	<u>-</u> -	358	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
469	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0157	<u>99758,49</u> 17650,56	<u>549,20</u> 154,85	1566	277	<u>9</u> 2	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>4,11</u> 0,03
470	КБ20-3-8	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм	100м2	0,021	<u>114792,39</u> 10521,57	<u>345,51</u> 92,87	2411	221	<u>7</u> 2	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>3,28</u> 0,03
471	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	4	<u>45,88</u> 43,36	<u>-</u> -	184	173	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>2,64</u> -
472	& С130-596-117	Решітки вентиляційні ОНГ 300x100 ВЕНТС В-14	шт	4	<u>481,54</u> -	<u>-</u> -	1926	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
473	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>501,28</u> 460,66	<u>37,76</u> 9,77	501	461	<u>38</u> 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6,21</u> 0,12
474	& С130-66-8	Вентилятор каналний Вентс ВКМс-315	шт	1	<u>8977,46</u> -	<u>-</u> -	8977	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
475	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521,43</u> 122,32	<u>15,40</u> 2,63	521	122	<u>15</u> 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1,6</u> 0,03
476	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,25	<u>707,37</u> 659,37	<u>7,11</u> 1,97	177	165	2 -	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>2,45</u> 0,01
477	& С130-231-1	Гнучка вставка ВВГ 300	шт	2	<u>357,27</u> -	<u>-</u> -	715	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
478	КБ20-3-5	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,0198	<u>105268,87</u> 16160,57	<u>481,64</u> 136,10	2084	320	<u>10</u> 3	<u>239.7000</u> 1,8349	<u>4,75</u> 0,04
479	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,091	<u>117783,54</u> 13982,91	<u>438,97</u> 124,26	10718	1272	<u>40</u> 11	<u>207.4000</u> 1,6753	<u>18,87</u> 0,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
480	КБ15-104-8	Установлення ґрат вентиляційних площею до 0,1 м2	шт	7	<u>45.88</u> 43,36	<u>-</u> -	321	304	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>4.62</u> -
481	& С130-595-39	Решітка повітрязабірна РН 400x200	шт	7	<u>806.16</u> -	<u>-</u> -	5643	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
482	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>615.41</u> 477,90	<u>10.67</u> 2,96	615	478	<u>11</u> 3	<u>6.8300</u> 0,0399	<u>6.83</u> 0,04
483	& С130-376-15	Клапан вогнезатримуючий ПЛ-10-2-LF-24 Дн 300	шт	1	<u>6936.99</u> -	<u>-</u> -	6937	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
484	КБ20-15-9	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 4000 мм	шт	1	<u>1107.35</u> 366,12	<u>42.67</u> 11,84	1107	366	<u>43</u> 12	<u>5.3000</u> 0,1596	<u>5.3</u> 0,16
485	& С130-376-12	Клапан жалюзійний КЖП-С р.650x650 мм з електроприводом BELIMO LF-24 В-15	шт	1	<u>9538.24</u> -	<u>-</u> -	9538	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
486	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>501.28</u> 460,66	<u>37.76</u> 9,77	501	461	<u>38</u> 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
487	& С130-66-39	Вентилятор ВК 125 ЕС ВЕНТС	шт	1	<u>5406.53</u> -	<u>-</u> -	5407	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
488	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521.43</u> 122,32	<u>15.40</u> 2,63	521	122	<u>15</u> 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1.6</u> 0,03
489	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,1	<u>707.37</u> 659,37	<u>7.11</u> 1,97	71	66	<u>1</u> -	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>0.98</u> -
490	& С1630-140-8-1	Гнучка вставка ВВГ 125	шт	2	<u>153.07</u> -	<u>-</u> -	306	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
491	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0589	<u>99758.49</u> 17650,56	<u>549.20</u> 154,85	5876	1040	<u>32</u> 9	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>15.42</u> 0,12
492	КБ15-104-8	Установлення дифузорів	шт	3	<u>45.88</u> 43,36	<u>-</u> -	138	130	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>1.98</u> -
493	& С130-382-8	Дифузор МВ 125 БВРД АСА	шт	3	<u>122.57</u> -	<u>-</u> -	368	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
494	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>501.28</u> 460,66	<u>37.76</u> 9,77	501	461	<u>38</u> 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
495	& С130-66-39	Вентилятор ВК 125 ЕС ВЕНТС	шт	1	<u>5406.53</u> -	<u>-</u> -	5407	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
496	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	1	<u>521,43</u> 122,32	<u>15,40</u> 2,63	521	122	<u>15</u> 3	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>1,6</u> 0,03
497	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до вентиляторів	м2	0,1	<u>707,37</u> 659,37	<u>7,11</u> 1,97	71	66	<u>1</u> -	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>0,98</u> -
498	& С1630-140-8-1	Гнучка вставка ВВГ 125	шт	2	<u>153,07</u> -	<u>-</u> -	306	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
499	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0432	<u>99758,49</u> 17650,56	<u>549,20</u> 154,85	4310	763	<u>24</u> 7	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>11,31</u> 0,09
500	КБ15-104-8	Установлення дифузорів	шт	3	<u>45,88</u> 43,36	<u>-</u> -	138	130	<u>-</u> -	<u>0.6600</u> -	<u>1,98</u> -
501	& С130-382-8	Дифузор МВ 125 БВРД АСА	шт	3	<u>122,57</u> -	<u>-</u> -	368	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 7							3593975	249681	<u>16752</u> 4368		<u>3643,91</u> 57,94
Разом будівельні роботи, грн.							3593975				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							3327542				
всього заробітна плата, грн.							254049				
Загальновиробничі витрати, грн.							143309				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							375,25				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							43131				
Всього будівельні роботи, грн.							3737284				

Всього по розділу 7							3737284				
Розділ 8. Опалення											
Вузол 1. Обв"язка розподільчого колектора											
502	КБ18-18-1	Установлення гідравлічної стрілки Ду-65 мм	шт	1	<u>1794,52</u> 1155,72	<u>299,52</u> 79,80	1795	1156	<u>300</u> 80	<u>15.5800</u> 1,0327	<u>15,58</u> 1,03
503	& С1630-48-2	Гідравлічна стрілка SpiroCross XC065FM, DN65	шт	1	<u>67633,98</u> -	<u>-</u> -	67634	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
504	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	3	<u>1682,14</u> 1527,15	<u>118,87</u> 31,92	5046	4581	<u>357</u> 96	<u>21.3200</u> 0,4174	<u>63,96</u> 1,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
505	& C1630-1162-27	Насос циркуляційний Wilo-Yonos PICO 25/1-6 180	шт	4	<u>6263.16</u>	-	25053	-	-	-	-
506	КМ8-481-20	Підготовлення до випробування, здавання під налагодження і пуску, приєднування до електричної мережі електричних машин з короткозамкненим ротором зі щитовими підшипниками, які надходять у зібраному вигляді, маса до 0,15 т	шт	3	<u>521.43</u> 122,32	<u>15.40</u> 2,63	1564	367	<u>46</u> 8	<u>1.6000</u> 0,0315	<u>4.8</u> 0,09
507	КБ16-15-3	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	шт	2	<u>845.90</u> 305,14	<u>130.19</u> 26,87	1692	610	<u>260</u> 54	<u>4.2600</u> 0,3537	<u>8.52</u> 0,71
508	& C1630-68-9	Засувка дискова поворотна VFY-WH Ду 65 мм	шт	2	<u>5916.71</u>	-	11833	-	-	-	-
509	& C1630-576-9	Клапан зворотній муфтовий Ду-40 мм	шт	4	<u>816.17</u>	-	3265	-	-	-	-
510	& C1630-1433-24	Фільтр осадочний Д=40 мм	шт	4	<u>1246.61</u>	-	4986	-	-	-	-
511	& C130-465-8	Кран кульовий діам.40 мм	шт	12	<u>1305.89</u>	-	15671	-	-	-	-
512	& C1630-87-10	З'єднання "американка" діам.40 мм	шт	12	<u>550.84</u>	-	6610	-	-	-	-
513	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	10	<u>61.77</u> 27,52	-	618	275	-	<u>0.3600</u>	<u>3.6</u>
514	& C1630-1161-2	Манометр технічний ДМ 05 100	шт	10	<u>244.97</u>	-	2450	-	-	-	-
515	КБ18-22-4	Установлення термометрів в оправі прямих та кутових	комплект	10	<u>43.82</u> 36,95	-	438	370	-	<u>0.5100</u>	<u>5.1</u>
516	& C1630-986-4	Термометр біметалевий 0-120*С ТБ	шт	10	<u>249.99</u>	-	2500	-	-	-	-
517	C113-1815	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 50x1 1/2" мм	шт	6	<u>902.73</u>	-	5416	-	-	-	-
518	C1534-365	Заглушки еліптичні з вуглецевої сталі марки 20, діаметр умовного проходу 80 мм, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3,5 мм	шт	2	<u>43.68</u>	-	87	-	-	-	-
519	C1534-264	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 80x65 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 89x3,5-76x3,5 мм	шт	2	<u>104.74</u>	-	209	-	-	-	-
520	C130-967	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 65 мм	шт	6	<u>373.35</u>	-	2240	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
521	C1541-67-5	Прокладки паронітові, діаметр 65 мм, товщина 2 мм	1000шт	0,004	<u>3023.24</u>	-	12	-	-	-	-
522	& C1630-536-20	Ніпель 1 1/2" латунь	шт	36	<u>219.35</u>	-	7897	-	-	-	-
523	C113-86 варіант 1	Трійник Ду 40x15 мм	10шт	1,6	<u>1174.36</u>	-	1879	-	-	-	-
524	C1534-7	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 40 мм, зовнішній діаметр 45 мм, товщина стінки 2,5 мм	шт	45	<u>39.31</u>	-	1769	-	-	-	-
525	& C1534-1-2	Відвід 90* Ду40	шт	45	<u>28.66</u>	-	1290	-	-	-	-
526	& C1534-1-1	Відвід 90* Ду15	шт	15	<u>10.23</u>	-	153	-	-	-	-
527	& C113-100-1	Муфта коротка Ду15 мм	шт	8	<u>8.89</u>	-	71	-	-	-	-
528	КБ16-10-4	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 80 мм	100м	0,042	<u>61805.58</u> 8951,98	<u>3465.36</u> 680,14	2596	376	<u>146</u> 29	<u>118.9000</u> 9,0482	<u>4.99</u> 0,38
529	КБ16-10-3	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	100м	0,02	<u>47615.76</u> 8099,70	<u>2631.74</u> 518,62	952	162	<u>53</u> 10	<u>107.5800</u> 6,9058	<u>2.15</u> 0,14
530	КБ16-6-5	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм	100м	0,88	<u>26145.17</u> 3572,88	<u>539.85</u> 127,00	23008	3144	<u>475</u> 112	<u>48.7100</u> 1,6512	<u>42.86</u> 1,45
531	КБ16-29-1	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 50 мм	100м	0,88	<u>776.19</u> 737,25	<u>23.21</u> 1,05	683	649	<u>20</u> 1	<u>8.2200</u> 0,0150	<u>7.23</u> 0,01
532	КБ16-29-2	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 100 мм	100м	0,065	<u>776.19</u> 737,25	<u>23.21</u> 1,05	50	48	<u>2</u> -	<u>8.2200</u> 0,0150	<u>0.53</u> -
533	КБ26-7-1	Ізоляція трубопроводів діаметром до 76 мм матами зі скляного штапельного волокна, матами з супертонкого скляного волокна, полотнами з БСТВ, матами звукопоглинаючими	10 м	9	<u>474.31</u> 295,64	<u>85.34</u> 23,68	4269	2661	<u>768</u> 213	<u>4.0800</u> 0,3192	<u>36.72</u> 2,87
534	КБ26-7-4	Ізоляція трубопроводів діаметром від 89 мм до 133 мм матами зі скляного штапельного волокна, матами з супертонкого скляного волокна, полотнами з БСТВ, матами звукопоглинаючими	10 м	0,45	<u>599.85</u> 373,17	<u>106.68</u> 29,60	270	168	<u>48</u> 13	<u>5.1500</u> 0,3990	<u>2.32</u> 0,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
535	& С114-7808-11	Мінеральна вата рулонна для ізоляції фольгована	м2	14,32	<u>194.04</u>	-	2779	-	-	-	-
536	КМ10-398-1	Монтаж контролера	шт	1	<u>819.67</u>	-	820	593	-	<u>8.0000</u>	<u>8</u>
					593,44	-				-	-
537	& 1504-7001-2	Контролер електронний ECL COMFORT 210 Danfoss	шт	1	<u>24419.07</u>	-	24419	-	-	-	-
		Опалення на відм.-3,45			-	-				-	-
538	КБ18-6-2	Установлення радіаторів сталевих	100кВт	0,50789	<u>11757.93</u>	<u>1975,53</u>	5972	3400	<u>1003</u>	<u>96.9200</u>	<u>49.22</u>
					6695,23	565,10			287	7,4618	3,79
539	& С130-557-45	Радіатор сталевий з боковим підключенням С22-600-400	шт	6	<u>2137.12</u>	-	12823	-	-	-	-
540	& С130-557-46	Радіатор сталевий з боковим підключенням С22-600-500	шт	2	<u>2502.63</u>	-	5005	-	-	-	-
541	& С130-557-47	Радіатор сталевий з боковим підключенням С22-600-800	шт	3	<u>3603.75</u>	-	10811	-	-	-	-
542	& С130-557-49	Радіатор сталевий з боковим підключенням С22-600-1000	шт	14	<u>4749.74</u>	-	66496	-	-	-	-
543	КМ8-602-2	Монтаж електрорушника	шт	3	<u>328.02</u>	<u>0.19</u>	984	734	1	<u>3.2000</u>	<u>9.6</u>
					244,64	0,02			-	0,0003	-
544	& С130-559-21-И	Рушникосушка з вмонтованим тенем	к-т	3	<u>4081.33</u>	-	12244	-	-	-	-
545	& С1630-536-12-Т	Кран радіаторний діам. 15 мм RA-N-15 "Danfoss"	шт	28	<u>1205.69</u>	-	33759	-	-	-	-
546	& С1630-155-2	Термостатична головка	шт	28	<u>699.80</u>	-	19594	-	-	-	-
547	& С1630-155-19	Вентиль радіаторний кутовий ГЕРЦ-RL, діаметр 15 мм	шт	28	<u>301.97</u>	-	8455	-	-	-	-
548	КБ16-6-5	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм	100м	0,08	<u>26145.17</u>	<u>539.85</u>	2092	286	<u>43</u>	<u>48.7100</u>	<u>3.9</u>
					3572,88	127,00			10	1,6512	0,13
549	КБ16-6-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100м	0,52	<u>22599.17</u>	<u>539.85</u>	11752	1858	<u>281</u>	<u>48.7100</u>	<u>25.33</u>
					3572,88	127,00			66	1,6512	0,86
550	КБ16-6-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100м	1,42	<u>18680.17</u>	<u>539.85</u>	26526	5073	<u>767</u>	<u>48.7100</u>	<u>69.17</u>
					3572,88	127,00			180	1,6512	2,34
551	КБ16-6-2	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	100м	0,52	<u>15245.76</u>	<u>539.85</u>	7928	1858	<u>281</u>	<u>48.7100</u>	<u>25.33</u>
					3572,88	127,00			66	1,6512	0,86
552	КБ16-6-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	2,4	<u>13168.17</u>	<u>539.85</u>	31604	8575	<u>1296</u>	<u>48.7100</u>	<u>116.9</u>
					3572,88	127,00			305	1,6512	3,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
553	КБ16-29-1	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 50 мм	100м	4,94	<u>776.19</u> 737,25	<u>23.21</u> 1,05	3834	3642	<u>115</u> 5	<u>8.2200</u> 0,0150	<u>40.61</u> 0,07
554	КБ26-29-1	Улаштування теплоізоляції	10 м	38,2	<u>98.43</u> 98,43	- -	3760	3760	- -	<u>1.4600</u> -	<u>55.77</u> -
555	& С113-2145-44	Ізоляційні труби Thermacompact S для труб 40 мм	м	4	<u>43.50</u> -	- -	174	-	- -	- -	- -
556	& С113-2145-20	Ізоляційні труби Thermacompact для труб 32 мм	м	52	<u>36.91</u> -	- -	1919	-	- -	- -	- -
557	& С113-2145-48	Ізоляційні труби Thermacompact S для труб 25 мм	м	142	<u>23.92</u> -	- -	3397	-	- -	- -	- -
558	& С113-2145-41	Ізоляційні труби Thermacompact S для труб 20 мм	м	52	<u>16.37</u> -	- -	851	-	- -	- -	- -
559	& С113-2145-42	Ізоляційні труби Thermacompact S для труб 15 мм	м	132	<u>14.33</u> -	- -	1892	-	- -	- -	- -
560	КМ8-602-2	Електроопалення на відм.-3,45 Монтаж електроконвектора	шт	16	<u>346.97</u> 244,64	<u>19.14</u> 4,69	5552	3914	<u>306</u> 75	<u>3.2000</u> 0,0553	<u>51.2</u> 0,88
561	& С130-315-1 варіант 1	Електроконвектор Термія ЕВНА-0,5 Мб С2К	шт	2	<u>1734.89</u> -	- -	3470	-	- -	- -	- -
562	& С130-315-1	Електроконвектор Термія ЕВНА-0,5 Мб	шт	4	<u>1632.89</u> -	- -	6532	-	- -	- -	- -
563	& С130-315-3	Електроконвектор Термія ЕВНА-1,0 Мб	шт	2	<u>1734.71</u> -	- -	3469	-	- -	- -	- -
564	& С130-315-5	Електроконвектор Термія ЕВНА-1,5 Мб	шт	2	<u>2448.98</u> -	- -	4898	-	- -	- -	- -
565	& С130-315-6	Електроконвектор Термія ЕВНА-2,0 Мб	шт	6	<u>2571.38</u> -	- -	15428	-	- -	- -	- -
566	КБ18-6-2	Опалення вище відм. 0.000 Установлення радіаторів сталевих	100кВт	2,16718	<u>11757.93</u> 6695,23	<u>1975.53</u> 565,10	25482	14510	<u>4281</u> 1225	<u>96.9200</u> 7,4618	<u>210.04</u> 16,17
567	& С130-557-45	Радіатор сталевий з боковим підключенням С22-600-400	шт	14	<u>2137.12</u> -	- -	29920	-	- -	- -	- -
568	& С130-557-46	Радіатор сталевий з боковим підключенням С22-600-500	шт	54	<u>2502.63</u> -	- -	135142	-	- -	- -	- -
569	& С130-557-44	Радіатор сталевий з боковим підключенням С22-600-600	шт	24	<u>2847.04</u> -	- -	68329	-	- -	- -	- -
570	& С130-557-48	Радіатор сталевий з боковим підключенням С22-600-700	шт	3	<u>3175.83</u> -	- -	9527	-	- -	- -	- -
571	& С130-557-47	Радіатор сталевий з боковим підключенням С22-600-800	шт	6	<u>3603.75</u> -	- -	21623	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
572	& C130-557-49	Радіатор сталевий з боковим підключенням C22-600-1000	шт	2	<u>4749.74</u> -	-	9499	-	-	-	-
573	& C130-557-50	Радіатор сталевий з боковим підключенням C22-600-1200	шт	2	<u>5003.41</u> -	-	10007	-	-	-	-
574	& C130-557-51	Радіатор сталевий з боковим підключенням C22-600-1400	шт	6	<u>5780.65</u> -	-	34684	-	-	-	-
575	& C130-557-52	Радіатор сталевий з боковим підключенням C22-600-1600	шт	7	<u>6685.74</u> -	-	46800	-	-	-	-
576	& C130-557-53	Радіатор сталевий з боковим підключенням C22-300-1400	шт	9	<u>4151.62</u> -	-	37365	-	-	-	-
577	КМ8-602-2	Монтаж електрорушника	шт	8	<u>328.02</u> 244,64	<u>0,19</u> 0,02	2624	1957	2	<u>3,2000</u> 0,0003	<u>25,6</u> -
578	& C130-559-21-И	Рушникосушка з вмонтованим тенем	к-т	8	<u>4081.33</u> -	-	32651	-	-	-	-
579	& C1630-536-12-T	Кран радіаторний діам. 15 мм RA-N-15 "Danfoss"	шт	137	<u>1205.69</u> -	-	165180	-	-	-	-
580	& C1630-155-2	Термостатична головка	шт	137	<u>699.80</u> -	-	95873	-	-	-	-
581	& C1630-155-19	Вентиль радіаторний кутовий ГЕРЦ-RL, діаметр 15 мм	шт	137	<u>301.97</u> -	-	41370	-	-	-	-
582	КБ16-14-16	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 50 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,45	<u>15050.78</u> 8723,57	<u>3742.59</u> 1697,77	6773	3926	<u>1684</u> 764	<u>117.6000</u> 23,7433	<u>52.92</u> 10,68
583	& C113-1692-4	Труби поліпропіленові PP-Fiber діам. 50x6,9 мм скловолокно	м	45	<u>224.70</u> -	-	10112	-	-	-	-
584	КБ16-14-15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	2,35	<u>12756.59</u> 8673,41	<u>1908.93</u> 800,84	29978	20383	<u>4486</u> 1882	<u>115.2000</u> 11,1495	<u>270.72</u> 26,2
585	& C113-1692-5	Труби поліпропіленові PP-Fiber діам. 40x5,5 мм скловолокно	м	235	<u>137.76</u> -	-	32374	-	-	-	-
586	КБ16-14-14	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	3,27	<u>11323.09</u> 7988,27	<u>1605.28</u> 657,17	37027	26122	<u>5249</u> 2149	<u>106.1000</u> 9,1445	<u>346.95</u> 29,9
587	& C113-1692-6	Труби поліпропіленові PP-Fiber діам. 32x4,4 мм скловолокно	м	327	<u>88.92</u> -	-	29077	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
588	КБ16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	1,8	<u>10866.90</u> 6956,80	<u>2540.34</u> 1095,94	19560	12522	<u>4573</u> 1973	<u>92.4000</u> 15,2947	<u>166.32</u> 27,53
589	& С113-1692-7	Труби поліпропіленові PP-Fiber діам. 25x3,5 мм скловолокно	м	180	<u>52.17</u> -	<u>-</u> -	9391	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
590	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	5,82	<u>12784.78</u> 6768,57	<u>4003.84</u> 1771,70	74407	39393	<u>23302</u> 10311	<u>89.9000</u> 24,7574	<u>523.22</u> 144,09
591	& С113-1692-8	Труби поліпропіленові PP-Fiber діам. 20x2,8 мм скловолокно	м	582	<u>35.80</u> -	<u>-</u> -	20836	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
592	КБ26-29-1	Улаштування ізоляції	10 м	107,9	<u>98.43</u> 98,43	<u>-</u> -	10621	10621	<u>-</u> -	<u>1.4600</u> -	<u>157.53</u> -
593	С113-2442	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам. труби-ізоляції 1/2"-22 мм товщиною 9 мм	м	292	<u>19.72</u> -	<u>-</u> -	5758	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
594	С113-2443	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам. труби-ізоляції 3/4"-28 мм товщиною 9 мм	м	180	<u>25.78</u> -	<u>-</u> -	4640	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
595	С113-2444	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам. труби-ізоляції 1"-35 мм товщиною 9 мм	м	327	<u>29.91</u> -	<u>-</u> -	9781	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
596	С113-2445	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам. труби-ізоляції 1 1/4"-42 мм товщиною 9 мм	м	235	<u>32.77</u> -	<u>-</u> -	7701	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
597	С113-2447	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам. труби-ізоляції 1 1/2"-54 мм товщиною 9 мм	м	45	<u>46.92</u> -	<u>-</u> -	2111	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
598	С113-1808	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 20x1/2" мм	шт	274	<u>44.55</u> -	<u>-</u> -	12207	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 8					1631675	177694	<u>50145</u> 19914		<u>2406.69</u> 275,57
		Разом будівельні роботи, грн.					1631675				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1403836				
		всього заробітна плата, грн.					197608				
		Загальновиробничі витрати, грн.					107843				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					275,65				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					31693				
		Всього будівельні роботи, грн.					1739518				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	

		Всього по розділу 8						1739518				
		Разом прямі витрати по кошторису						6452741	584283	<u>98150</u>		<u>8205.06</u>
		Разом будівельні роботи, грн.						6452741		36143		495,06
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						5770308				
		всього заробітна плата, грн.						620426				
		Загальновиробничі витрати, грн.						341328				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.						878,1				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						100946				
		Всього будівельні роботи, грн.						6794069				

		Всього по кошторису						6794069				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.						9578,22				
		Кошторисна заробітна плата, грн.						721372				

Склав _____ Поліщук Т.М.
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

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