

"Нове будівництво будівлі дошкільного підрозділу в комплексі будівель та споруд Криворізького навчально-виховного комплексу "Загальноосвітня школа І-ІІ ступенів - дошкільний навчальний заклад" №38 Криворізької міської ради Дніпропетровської області, за адресою: вул.Кибальчича,19, Тернівський район, м.Кривий Ріг, Дніпропетровська обл., Україна" Коригування
K1230825-01

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-08
на опалення, вентиляцію і кондиціювання
Об'єкти основного призначення

Основа:
креслення (специфікації) № КІ230825-01-ОВ

Кошторисна вартість	2037,865 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	4,18708 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	406,741 тис. грн.
Середній розряд робіт	3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "5 жовтня" 2023 р.

[illegible]

		—									
		Всього по розділу 1					6398				
2	КБ18-2-7	Розділ 2. Встановлення котла КГШ - N - 100/2 Установлення котлів сталених жаротрубних пароводогрійних на рідкому паливі або газі теплопродуктивністю до 0,31 МВт [0,27 Гкал/год](котли газові водогрійні зовнішнього розташування шафового типу КГШ - N - 100/2)	шт	1	<u>11762,50</u> 6935,57	<u>2308,18</u> 758,12	11763	6936	<u>2308</u> 758	<u>73.4700</u> 7,6640	<u>73.47</u> 7,66
		Разом прямі витрати по розділу 2					11763	6936	<u>2308</u> 758		<u>73.47</u> 7,66
		Разом будівельні роботи, грн.					11763				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2519				
		всього заробітна плата, грн.					7694				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3487				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,41				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					960				
		Всього будівельні роботи, грн.					15250				

		Всього по розділу 2					15250				
3	КБ18-6-2	Розділ 3. Опалення <i>Установлення радіаторів сталених</i>	100кВт	0,8337	<u>13201,20</u> 8722,80	<u>2146,61</u> 736,18	11006	7272	<u>1790</u> 614	<u>96.9200</u> 7,4618	<u>80.8</u> 6,22
		(вартість радіаторів в комплекті з заглушками і кріпленнями)									
4	& C130-557-1-7М	Радіатор біметалевий 570x80x100мм з 3-х секцій, Davinci 500/100 GLOBAL	шт	2	<u>1758,82</u> -	<u>-</u> -	3518	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5	& C130-557-2-7Н	Радіатор біметалевий 570x80x100мм з 4-х секцій, Davinci 500/100 GLOBAL	шт	2	<u>2334,04</u> -	<u>-</u> -	4668	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
6	& C130-557-3	Радіатор біметалевий 570x80x100мм з 5-ти секцій, Davinci 500/100 GLOBAL	шт	1	<u>2841,26</u> -	<u>-</u> -	2841	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& C130-557-7-7P	Радіатор біметалевий 570x80x100мм з 6-ти секцій, Davinci 500/100 GLOBAL	шт	4	<u>3348,50</u> -	<u>-</u> -	13394	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	& C130-557-5	Радіатор біметалевий 570x80x100мм з 7-ми секцій, Davinci 500/100 GLOBAL	шт	3	<u>3855,71</u> -	<u>-</u> -	11567	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

92_СД_ЛС1_02-01-08

9	& C130-557-6-7П	Радіатор біметалевий 570x80x100мм з 8-ми секцій, Davinci 500/100 GLOBAL	шт	7	<u>4362.94</u>	-	30541	-	-	-	-
10	& C130-557-8-7С	Радіатор біметалевий 570x80x100мм з 9-ти секцій, Davinci 500/100 GLOBAL	шт	5	<u>4870.16</u>	-	24351	-	-	-	-
11	& C130-557-9-7Т	Радіатор біметалевий 570x80x100мм з 10-ти секцій, Davinci 500/100 GLOBAL	шт	6	<u>5377.38</u>	-	32264	-	-	-	-
12	& C130-557-10-7У	Радіатор біметалевий 570x80x100мм з 11-ти секцій, Davinci 500/100 GLOBAL	шт	3	<u>5884.60</u>	-	17654	-	-	-	-
13	& C130-557-11-7Ф	Радіатор біметалевий 570x80x100мм з 12-ти секцій, Davinci 500/100 GLOBAL	шт	5	<u>6391.83</u>	-	31959	-	-	-	-
14	& C130-557-12	Радіатор біметалевий 570x80x100мм з 13-ти секцій, Davinci 500/100 GLOBAL	шт	5	<u>6899.67</u>	-	34498	-	-	-	-
15	& C130-557-13	Радіатор біметалевий 570x80x100мм з 14-ти секцій, Davinci 500/100 GLOBAL	шт	1	<u>7406.27</u>	-	7406	-	-	-	-
16	& C1630-536-1-7Ц	Клапан прямий радіаторний RA-N 15 з термостатичним елементом RA 2000, DANFOSS	шт	44	<u>855.88</u>	-	37659	-	-	-	-
17	& C1630-536-3	Запорний клапан прямий RLV 15 Ф15, DANFOSS	шт	44	<u>499.06</u>	-	21959	-	-	-	-
18	КБ18-22-5	Установлення кранів повітряних	комплект	44	<u>24.35</u>	-	1071	902	-	<u>0.2000</u>	<u>8.8</u>
			шт	44	<u>20.50</u>	-			-	-	-
19	& C130-1158-2	Повітряний кран конструкції Маєвського Ф15, DANFOSS	шт	44	<u>71.47</u>	-	3145	-	-	-	-
20	КБ20-11-2	Установлення екрану для радіатора	грати	62	<u>285.41</u>	<u>45.41</u>	17695	13169	<u>2815</u>	<u>2,3600</u>	<u>146.32</u>
					<u>212.40</u>	<u>12.41</u>			<u>769</u>	<u>0,1291</u>	<u>8</u>
21	& C188888-31-1	Екран для радіатора опалення металевий Н=610мм; L=690мм OXI-185312, Будмаркет "OXIDOM"	шт	62	<u>815.88</u>	-	50585	-	-	-	-
22	КБ16-15-1	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	10	<u>338.13</u>	<u>42.40</u>	3381	2275	<u>424</u>	<u>2,4100</u>	<u>24.1</u>
					<u>227.50</u>	<u>14.14</u>			<u>141</u>	<u>0,1463</u>	<u>1,46</u>
23	& C1630-536-4	Клапан балансувальний ASV-PV-3/4" в комплекті з імпульсною трубою L=1,5м і дренажним краном, VALTEC	шт	4	<u>3477.89</u>	-	13912	-	-	-	-
24	& C1630-537-1	Клапан запірний ASV-M-3/4", VALTEC	шт	4	<u>1643.19</u>	-	6573	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	& C1630-537-2	Кран кульковий Ф20 Тmax=150°С, Рmax=2, 5 МПа VALTEC	шт	2	<u>228.80</u>	-	458	-	-	-	-
26	КБ16-15-2	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 50 мм	шт	4	<u>304.02</u>	<u>50.86</u>	1216	910	<u>203</u>	<u>2,4100</u>	<u>9.64</u>
					<u>227.50</u>	<u>16.96</u>			<u>68</u>	<u>0,1636</u>	<u>0,65</u>

92_СД_ЛС1_02-01-08

27	& C1630-539-1	Кран кульковий ВВ Ф32 Tmax=150°C, Pmax=2,5 МПа VALTEC	шт	4	<u>1193,32</u>	-	4773	-	-	-	-
28	КБ18-15-1	Установлення колектору для теплої підлоги	шт	1	<u>1222,29</u>	<u>107,17</u>	1222	1087	<u>107</u>	<u>11,2500</u>	<u>11,25</u>
					<u>1087,20</u>	<u>30,66</u>			<u>31</u>	<u>0,3054</u>	<u>0,31</u>
29	& C130-1099-2	Колектор для теплої підлоги на 2 контури в комплекті з витратоміром, термодатчиком, циркуляційним насосом Rossini 25-40, термоголовкою з виносним датчиком, термометрами, зворотним клапаном, автоматичним клапаном скидання повітря і зливним краном	шт	1	<u>5019,11</u>	-	5019	-	-	-	-
30	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	2,6696	<u>10377,62</u>	<u>1540,03</u>	27704	23539	<u>4111</u>	<u>89,9000</u>	<u>240</u>
					<u>8817,39</u>	<u>481,54</u>			<u>1286</u>	<u>4,9544</u>	<u>13,23</u>
31	& C113-1680-1-6Э	Труба м/пл багатопшарова Ф16х2 мм РЕ-AL-PE, KISAN	м	240	<u>36,35</u>	-	8724	-	-	-	-
32	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	1,713	<u>13377,68</u>	<u>4540,09</u>	22916	15104	<u>7777</u>	<u>89,9000</u>	<u>154</u>
					<u>8817,39</u>	<u>2307,94</u>			<u>3954</u>	<u>24,7574</u>	<u>42,41</u>
33	& C113-1681-1	Труба ППР Ф20х2,8 мм PP-FIBER 20	м	154	<u>47,24</u>	-	7275	-	-	-	-
34	& C1530-175-2	Кутник прямий ППР Ф20мм VALTEC	шт	124	<u>9,23</u>	-	1145	-	-	-	-
35	& C1530-156-2	Муфта ППР з переходом на ВР Ф20х1/2" VALTEC	шт	88	<u>72,45</u>	-	6376	-	-	-	-
36	& C1530-156-3	Муфта ППР з переходом на ЗР Ф20х1/2" VALTEC	шт	4	<u>96,93</u>	-	388	-	-	-	-
37	C113-1879	Хомут із шурупом діам. 20 мм	шт	90	<u>4,93</u>	-	444	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	КБ16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	1,3994	<u>11966,21</u>	<u>2872,05</u>	16746	12682	<u>4019</u>	<u>92,4000</u>	<u>129,3</u>
					<u>9062,59</u>	<u>1427,64</u>			<u>1998</u>	<u>15,2947</u>	<u>21,4</u>
39	& C113-1682-1	Труба ППР Ф25х3,5 мм PP-FIBER 20	м	130	<u>73,52</u>	-	9558	-	-	-	-
40	& C113-1040-1	Трійник рівнопрохідний ППР Ф25мм VALTEC	шт	2	<u>12,82</u>	-	26	-	-	-	-
41	& C113-	Трійник перехідний ППР Ф25х20мм VALTEC	шт	28	<u>19,55</u>	-	547	-	-	-	-

92_СД_ЛС1_02-01-08

42	1040-2 & C1530-176-1	Кутник прямий ППР Ф25мм VALTEC	шт	4	<u>10,07</u>	-	40	-	-	-	-
43	& C1530-156-1	Муфта редукційна ППР Ф25х20мм VALTEC	шт	8	<u>6,05</u>	-	48	-	-	-	-
44	КБ16-14-14	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	2,3454	<u>12262,13</u> 10406,29	<u>1804,18</u> 856,08	28760	24407	<u>4232</u> 2008	<u>106,1000</u> 9,1445	<u>248,85</u> 21,45
45	& C113-1683-1	Труба ППР Ф32х4,4 мм PP-FIBER 20	м	220	<u>122,22</u>	-	26888	-	-	-	-
46	& C113-1041-1	Трійник рівнопрохідний ППР Ф32мм VALTEC	шт	14	<u>22,26</u>	-	312	-	-	-	-
47	& C113-1041-2	Трійник перехідний ППР Ф32х20мм VALTEC	шт	34	<u>24,81</u>	-	844	-	-	-	-
48	& C1530-177-1	Кутник прямий ППР Ф32мм VALTEC	шт	16	<u>16,77</u>	-	268	-	-	-	-
49	& C1530-157-1	Муфта редукційна ППР Ф32х20мм VALTEC	шт	16	<u>8,01</u>	-	128	-	-	-	-
50	& C1530-157-2	Муфта редукційна ППР Ф32х25мм VALTEC	шт	8	<u>14,33</u>	-	115	-	-	-	-
51	& C1530-157-3	Муфта ППР з переходом на ВР Ф32х3/4" VALTEC	шт	8	<u>74,31</u>	-	594	-	-	-	-
52	КБ16-14-15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,3202	<u>13530,00</u> 11298,82	<u>2151,31</u> 1043,23	4332	3618	<u>689</u> 334	<u>115,2000</u> 11,1495	<u>36,89</u> 3,57
53	& C113-1684-1	Труба ППР Ф40х5,5 мм PP-FIBER 20	м	30	<u>216,04</u>	-	6481	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	& C113-1042-1	Трійник рівнопрохідний ППР Ф40мм VALTEC	шт	4	<u>37,67</u>	-	151	-	-	-	-
55	& C1530-178-1	Кутник прямий ППР Ф40мм VALTEC	шт	4	<u>35,23</u>	-	141	-	-	-	-
56	& C1530-158-1	Муфта редукційна ППР Ф40х32мм VALTEC	шт	8	<u>25,58</u>	-	205	-	-	-	-
57	& C1530-158-2 варіант 1	Муфта ППР з переходом на ЗР Ф40х5/4" VALTEC	шт	8	<u>481,52</u>	-	3852	-	-	-	-
58	C113-1882	Хомут із шурупом діам. 40 мм	шт	2	<u>7,99</u>	-	16	-	-	-	-
59	КБ16-14-16	Прокладання трубопроводів	100м	0,0423	<u>15745,81</u>	<u>4256,46</u>	666	481	<u>180</u>	<u>117,6000</u>	<u>4,97</u>

92_СД_ЛС1_02-01-08

70	КБ16-15-1	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	4	<u>338.13</u> 227,50	<u>42,40</u> 14,14	1353	910	<u>170</u> 57	<u>2,4100</u> 0,1463	<u>9,64</u> 0,59
71	& C1630-537-3	Кран кульковий ВВ Ф20 Тmax=150°С, Рmax=2,5 МПа VALTEC	шт	2	<u>400.59</u> -	<u>-</u> -	801	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
72	& C1630-538-1	Кран кульковий ВВ Ф25 Тmax=150°С, Рmax=2,5 МПа VALTEC	шт	2	<u>565.80</u> -	<u>-</u> -	1132	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
73	КБ16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,0538	<u>11966,21</u> 9062,59	<u>2872,05</u> 1427,64	644	488	<u>155</u> 77	<u>92,4000</u> 15,2947	<u>4,97</u> 0,82
74	& C113-1682-1	Труба ППР Ф25х3,5 мм PP-FIBER 20	м	5	<u>73.52</u> -	<u>-</u> -	368	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
75	& C1530-176-1	Кутник прямий ППР Ф25мм VALTEC	шт	4	<u>10.07</u> -	<u>-</u> -	40	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
76	& C1530-156-4	Муфта ППР з переходом на 3Р Ф25х3/4" VALTEC	шт	4	<u>109.17</u> -	<u>-</u> -	437	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
77	C113-1880	Хомут із шурупом діам. 25 мм	шт	8	<u>5.93</u> -	<u>-</u> -	47	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
78	КБ16-14-14	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,0853	<u>12262,13</u> 10406,29	<u>1804,18</u> 856,08	1046	888	<u>154</u> 73	<u>106,1000</u> 9,1445	<u>9,05</u> 0,78
79	& C113-1683-1	Труба ППР Ф32х4,4 мм PP-FIBER 20	м	8	<u>122.22</u> -	<u>-</u> -	978	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	& C1530-177-1	Кутник прямий ППР Ф32мм VALTEC	шт	4	<u>16.77</u> -	<u>-</u> -	67	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
81	& C1530-157-4	Муфта ППР з переходом на 3Р Ф32х1" VALTEC	шт	4	<u>171.41</u> -	<u>-</u> -	686	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
82	C113-1881	Хомут із шурупом діам. 32 мм	шт	10	<u>6.74</u> -	<u>-</u> -	67	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
83	КБ16-14-15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,1281	<u>13530,00</u> 11298,82	<u>2151,31</u> 1043,23	1733	1447	<u>276</u> 134	<u>115,2000</u> 11,1495	<u>14,76</u> 1,43
84	& C113-1684-1	Труба ППР Ф40х5,5 мм PP-FIBER 20	м	12	<u>216.04</u> -	<u>-</u> -	2592	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
85	& C113-1042-2	Трійник перехідний ППР Ф40х32мм VALTEC	шт	2	<u>103.56</u> -	<u>-</u> -	207	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

92_СД_ЛС1_02-01-08

86	C113-1882	Хомут із шурупом діам. 40 мм	шт	14	<u>7.99</u>	-	112	-	-	-	-
87	КБ26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	2,5	<u>320.85</u>	-	802	802	-	<u>3,5200</u>	<u>8.8</u>
88	& C113-2148-10	Труба ізоляційна зі спіненого каучуку для труби Ф25мм; t=6мм, ТОВ "ТехІзол"	м	5,1	<u>31.56</u>	-	161	-	-	-	-
89	& C113-2149-1	Труба ізоляційна зі спіненого каучуку для труби Ф32мм; t=6мм, ТОВ "ТехІзол"	м	8,16	<u>41.17</u>	-	336	-	-	-	-
90	& C113-2150-1-6Щ	Труба ізоляційна зі спіненого каучуку для труби Ф40мм; t=6мм, ТОВ "ТехІзол"	м	12,24	<u>46.06</u>	-	564	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					14173	4535	<u>755</u>		<u>47.22</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					14173		341		3,62
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					8883				
		всього заробітна плата, грн.					4876				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2530				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,22				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					782				
		Всього будівельні роботи, грн.					16703				
		- - - - -									
		- - - - -									
		-									
		Всього по розділу 4					16703				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 5. Вентиляція									
91	КМ7-35-1	Монтаж агрегату або машини компресорно-конденсаторної, маса 0,18 т	шт	3	<u>5092.75</u>	<u>142.07</u>	15278	11712	<u>426</u>	<u>39,2000</u>	<u>117.6</u>
					3903,93	40,77			122	0,3666	1,1
92	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	6	<u>643.71</u>	<u>40.72</u>	3862	3601	<u>244</u>	<u>6,2100</u>	<u>37.26</u>
					600,13	12,72			76	0,1231	0,74
93	& C130-59-1	Вентилятор осьовий N=0,016 кВт; n=2400об/хв 125М, VENTS	шт	2	<u>1742.48</u>	-	3485	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
94	& C130-59-2	Вентилятор канальний N=0,08 кВт; n=2820об/хв ВК 100, VENTS	шт	2	<u>3133.39</u>	-	6267	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
95	& C130-59-3	Вентилятор канальний N=0,107 кВт; n=2660об/хв ВК 200, VENTS	шт	2	<u>4747.87</u>	-	9496	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
96	КБ20-32-2	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,05 т	шт	1	<u>890.12</u>	<u>71.55</u>	890	815	<u>72</u>	<u>8,4300</u>	<u>8.43</u>
					814,68	23,01			23	0,2295	0,23
97	& C130-59-4	Вентилятор канальний N=0,665 кВт; n=1265об/хв. ВКМ 450, VENTS	шт	1	<u>69121.05</u>	-	69121	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
98	КБ20-36-1	Установлення кондиціонера (внутрішній	шт	1	<u>1043.03</u>	<u>200.08</u>	1043	676	<u>200</u>	<u>8,1900</u>	<u>8.19</u>

92_СД_ЛС1_02-01-08

99	КБ20-36-1	блок) Установлення кондиціонеру (наружний блок)	шт	1	676,17 1043,03	64,58 200,08	1043	676	65 200	0,6469 8,1900	0,65 8,19
100	& C130-426-1	Кондиціонер Qoohl=8,0 кВт; Qтп=8,79 кВт; N=2,85 кВт Knight GWHN28FANK3A1A GREE	шт	1	676,17 34896,84	64,58 -	34897	-	65 -	0,6469 -	0,65 -
101	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	68	186,78 163,80	22,23 6,82	12701	11138	1512 464	1,8200 0,0711	123,76 4,83
102	& C130-595-2	Ґратка вентиляційна, що регулюється Фж.п.=0,011 м2 ОРГ 140х140 VENTS	шт	3	339,73	-	1019	-	-	-	-
103	& C130-595-3	Ґратка вентиляційна, що регулюється Фж.п.=0,021 м2 ОРГ 240х140 VENTS	шт	43	388,69	-	16714	-	-	-	-
104	& C130-595-4	Ґратка вентиляційна, що регулюється Фж.п.=0,026 м2 ОРГ 300х140 VENTS	шт	4	509,05	-	2036	-	-	-	-
105	& C130-595-5	Ґратка вентиляційна, що регулюється Фж.п.=0,036 м2 ОРГ 400х140 VENTS	шт	2	638,62	-	1277	-	-	-	-
106	& C130-595-7	Ґратка вентиляційна, що регулюється Фж.п.=0,054 м2 ОРГ 400х200 VENTS	шт	6	693,70	-	4162	-	-	-	-
107	& C130-595-11	Ґратка вентиляційна Фж.п.=0,0155 м2 MB 121с VENTS	шт	7	366,25	-	2564	-	-	-	-
108	& C130-595-16	Ґратка вентиляційна однорядна секційна Фж.п.=0,139 м2 ОНС 830х300 VENTS	шт	1	2774,57	-	2775	-	-	-	-
109	& C130-595-13	Ґратка вентиляційна однорядна секційна Фж.п.=0,083 м2 ОРГ 510х300 VENTS	шт	1	1556,66	-	1557	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	& C130-595-14	Ґратка вентиляційна металева Фж.п.=0,013 м2 MBM 200с VENTS	шт	1	286,72	-	287	-	-	-	-
111	КБ20-20-1	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонти	1	68,84 56,26	10,54 2,71	69	56	11 3	0,6100 0,0280	0,61 0,03
112	& C130-277-1	Зонт круглий Ф100 ЗК-100	шт	1	306,99	-	307	-	-	-	-
113	КБ20-21-1	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі прямокутного перерізу периметром 1000 мм	зонти	3	102,89 76,55	11,34 2,75	309	230	34 8	0,8300 0,0284	2,49 0,09
114	& C130-277-2	Зонт 250х200 ЗП 250х200	шт	1	327,47	-	327	-	-	-	-
115	& C130-277-3	Зонт 500х250 ЗП 500х250	шт	1	817,79	-	818	-	-	-	-
116	& C130-277-4	Зонт 500х300 ЗП 500х300	шт	1	980,99	-	981	-	-	-	-
117	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	12	210,06 155,59	7,71 2,57	2521	1867	93 31	1,7500 0,0266	21 0,32
118	& C130-376-	Зворотний клапан Ф100 КОМ-100	шт	2	280,19	-	560	-	-	-	-

92_СД_ЛС1_02-01-08

119	1-7Г & C130-376-3	Зворотний клапан Ф200 КОМ-200	шт	10	- 448,49	- -	4485	-	- -	- -	- -
120	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,250415	29059,32 22993,89	596,12 201,76	7277	5758	149 51	261,8000 2,0876	65,56 0,52
121	& C130-1108-1-7Ж	Повітроповід гнучкий з оц. сталі Ф100мм; в=0,5мм	м	23	170,36	-	3918	-	-	-	-
122	& C130-1108-2-7И	Повітроповід гнучкий з оц. сталі Ф125мм; в=0,5мм	м	1	212,69	-	213	-	-	-	-
123	& C130-1108-3-7К	Повітроповід гнучкий з оц. сталі Ф150мм; в=0,5мм	м	5	255,67	-	1278	-	-	-	-
124	& C130-1108-4-7Л	Повітроповід гнучкий з оц. сталі Ф200мм; в=0,5мм	м	24	340,43	-	8170	-	-	-	-
125	КБ20-3-5	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,049455	26541,38 21052,85	522,88 177,34	1313	1041	26 9	239,7000 1,8349	11,85 0,09
126	& C130-1108-5	Повітроповід з оц. сталі Ф315мм; в=0,6мм	м	5	536,53	-	2683	-	-	-	-
127	КБ20-3-6	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 450 мм	100м2	0,07065	23658,22 18215,94	476,63 161,92	1671	1287	34 11	207,4000 1,6753	14,65 0,12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	& C130-1108-6	Повітроповід з оц. сталі Ф450мм; в=0,6мм	м	5	766,36	-	3832	-	-	-	-
129	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,25	29059,32 22993,89	596,12 201,76	7265	5748	149 50	261,8000 2,0876	65,45 0,52
130	& C130-1108-7	Повітроповід з оц. сталі 150x100(н)мм; в=0,5мм	м	32	271,04	-	8673	-	-	-	-
131	& C130-1108-8	Повітроповід з оц. сталі 150x150(н)мм; в=0,5мм	м	15	325,25	-	4879	-	-	-	-
132	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	1,056	27042,16 21052,85	522,88 177,34	28557	22232	552 187	239,7000 1,8349	253,12 1,94
133	& C130-1108-9	Повітроповід з оц. сталі 200x150(н)мм; в=0,5мм	м	100	379,45	-	37945	-	-	-	-
134	& C130-1108-10	Повітроповід з оц. сталі 200x200(н)мм; в=0,5мм	м	40	433,65	-	17346	-	-	-	-
135	& C130-1108-17	Повітроповід з оц. сталі 250x200(н)мм; в=0,5мм	м	8	487,86	-	3903	-	-	-	-
136	КБ20-3-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,25	27042,16 21052,85	522,88 177,34	6761	5263	131 44	239,7000 1,8349	59,93 0,46

92_СД_ЛС1_02-01-08

137	& C130-1108-11	Повітроповід з оц. сталі 300x200(н)мм; в=0, 7мм	м	25	<u>542.63</u>	-	13566	-	-	-	-
138	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	2,566	<u>23658.22</u> 18215,94	<u>476.63</u> 161,92	60707	46742	<u>1223</u> 415	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>532,19</u> 4,3
139	& C130-1108-12	Повітроповід з оц. сталі 400x200(н)мм; в=0, 7мм	м	5	<u>651.14</u>	-	3256	-	-	-	-
140	& C130-1108-13	Повітроповід з оц. сталі 500x200(н)мм; в=0, 7мм	м	8	<u>759.69</u>	-	6078	-	-	-	-
141	& C130-1108-14	Повітроповід з оц. сталі 500x250(н)мм; в=0, 7мм	м	86	<u>813.96</u>	-	70001	-	-	-	-
142	& C130-1108-15	Повітроповід з оц. сталі 500x300(н)мм; в=0, 7мм	м	5	<u>868.20</u>	-	4341	-	-	-	-
143	& C130-1108-16	Повітроповід з оц. сталі 800x300(н)мм; в=0, 7мм	м	22	<u>1193.77</u>	-	26263	-	-	-	-
144	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0614	<u>29059.32</u> 22993,89	<u>596.12</u> 201,76	1784	1412	<u>37</u> 12	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>16,07</u> 0,13
145	& C130-1110-3	Фасонні частини для повітроводу круглого перерізу	м2	6,14	<u>1583.24</u>	-	9721	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,919	<u>29059.32</u> 22993,89	<u>596.12</u> 201,76	26706	21131	<u>548</u> 185	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>240,59</u> 1,92
147	& C130-1110-2	Фасонні частини для повітроводу прямокутного перерізу	м2	91,9	<u>1583.24</u>	-	145500	-	-	-	-
148	КБ20-3-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	1,566	<u>27042.16</u> 21052,85	<u>522.88</u> 177,34	42348	32969	<u>819</u> 278	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>375,37</u> 2,87
149	& C130-1110-2	Фасонні частини для повітроводу прямокутного перерізу	м2	156,6	<u>1583.24</u>	-	247935	-	-	-	-
150	& C130-478-1	Хомути в комплекті для кріплення повітропроводу	кг	20	<u>1233.07</u>	-	24661	-	-	-	-
151	КБ20-14-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	3	<u>305.80</u> 180,90	<u>7.71</u> 2,57	917	543	<u>23</u> 8	<u>2,0100</u> 0,0266	<u>6,03</u> 0,08
152	& C1630-483-1	Дросель-клапан ДК- 800x300 VENTS	шт	1	<u>2309.75</u>	-	2310	-	-	-	-
153	& C1630-483-3	Дросель-клапан ДК- 500x200 VENTS	шт	2	<u>2061.48</u>	-	4123	-	-	-	-
154	КБ20-14-6	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1000 мм	шт	3	<u>246.40</u> 162,00	<u>7.71</u> 2,57	739	486	<u>23</u> 8	<u>1,8000</u> 0,0266	<u>5,4</u> 0,08
155	& C1630-	Дросель-клапан ДК- 300x200 VENTS	шт	1	<u>1808.18</u>	-	1808	-	-	-	-

92_СД_ЛС1_02-01-08

164	КБ21-30-1	Установлення електроконвектора	100шт	0,05	<u>10312,28</u> 10158,86	-	516	508	-	<u>114,2600</u>	<u>5,71</u>
165	& C130-420-12	Електроконвектори "Термія" з ступінчастим регулюванням потужності ЗВНА - 0,5/220 (сбх)	шт	1	<u>1471,78</u>	-	1472	-	-	-	-
166	& C130-420-11	Електроконвектори "Термія" з ступінчастим регулюванням потужності ЗВНА - 1.0220 (сбх)	шт	4	<u>1618,73</u>	-	6475	-	-	-	-
167	КБ20-11-2	Установлення екрану для радіатора	ґрати	5	<u>285,41</u> 212,40	<u>45,41</u> 12,41	1427	1062	<u>227</u> 62	<u>2,3600</u> 0,1291	<u>11,8</u> 0,65
168	& C188888-31-2	Екран для радіатора опалення	шт	5	<u>817,73</u>	-	4089	-	-	-	-
169	КМ7-35-1	*Вентиляція* Монтаж агрегату або машини компресорно-конденсаторної, маса 0,18 т	шт	1	<u>5092,75</u> 3903,93	<u>142,07</u> 40,77	5093	3904	<u>142</u> 41	<u>39,2000</u> 0,3666	<u>39,2</u> 0,37
170	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	2	<u>643,71</u> 600,13	<u>40,72</u> 12,72	1287	1200	<u>81</u> 25	<u>6,2100</u> 0,1231	<u>12,42</u> 0,25
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171	& C130-59-11	Вентилятор ВКМ 200 ЕС VENTS	шт	1	<u>9267,58</u>	-	9268	-	-	-	-
172	& C130-59-9	Вентилятор 100Д VENTS	шт	1	<u>608,01</u>	-	608	-	-	-	-
173	КБ20-15-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 250 мм	шт	4	<u>285,81</u> 216,90	<u>11,56</u> 3,86	1143	868	<u>46</u> 15	<u>2,4100</u> 0,0399	<u>9,64</u> 0,16
174	& C1630-483-9	Повітряна заслінка VENTS КРВ 200+Belimo CV230	шт	2	<u>6183,06</u>	-	12366	-	-	-	-
175	& C1630-483-10	Повітряна заслінка VENTS КРВ 125+Belimo CV230	шт	2	<u>5991,81</u>	-	11984	-	-	-	-
176	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	4	<u>210,06</u> 155,59	<u>7,71</u> 2,57	840	622	<u>31</u> 10	<u>1,7500</u> 0,0266	<u>7</u> 0,11
177	& C1630-483-11	Клапан зворотній вибухозахищений АЗЕ 100-03 ТОВ "Київський вентиляторний завод"	шт	2	<u>1026,62</u>	-	2053	-	-	-	-
178	& C1630-483-12	Клапан зворотній ЗК 100 VENTS	шт	2	<u>283,04</u>	-	566	-	-	-	-
179	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	24	<u>186,78</u> 163,80	<u>22,23</u> 6,82	4483	3931	<u>534</u> 164	<u>1,8200</u> 0,0711	<u>43,68</u> 1,71
180	& C130-595-24	Решітка повітрозабірна ВЕНТС 200 бВн Ал	шт	2	<u>770,46</u>	-	1541	-	-	-	-
181	& C130-595-25	Ґрати вентиляційні для дверей (в с/в) МВ 450/2	шт	2	<u>278,82</u>	-	558	-	-	-	-
182	& C130-595-	Ґрати вентиляційні металеві ВЕНТС ОНГ	шт	20	<u>528,72</u>	-	10574	-	-	-	-

92_СД_ЛС1_02-01-08

183	26 КБ20-3-1	200x200 Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,08792	<u>29059,32</u> 22993,89	<u>596,12</u> 201,76	2555	2022	<u>52</u> 18	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>23,02</u> 0,18
184	& С130-1108-4-7Л	Повітроповід гнучкий з оц. сталі Ф200мм; в=0,5мм	м	14	<u>340,43</u> -	<u>-</u> -	4766	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
185	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,25	<u>27042,16</u> 21052,85	<u>522,88</u> 177,34	6761	5263	<u>131</u> 44	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>59,93</u> 0,46
186	& С130-1108-18	Повітроповід з оц. сталі 250x250(н)мм; в=0,5мм	м	25	<u>501,12</u> -	<u>-</u> -	12528	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
187	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,024	<u>29059,32</u> 22993,89	<u>596,12</u> 201,76	697	552	<u>14</u> 5	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>6,28</u> 0,05
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
188	& С130-1110-3	Фасонні частини для повітроводу круглого перерізу	м2	2,4	<u>1583,24</u> -	<u>-</u> -	3800	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
189	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,013	<u>29059,32</u> 22993,89	<u>596,12</u> 201,76	378	299	<u>8</u> 3	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>3,4</u> 0,03
190	& С130-1110-2	Фасонні частини для повітроводу прямокутного перерізу	м2	1,3	<u>1583,24</u> -	<u>-</u> -	2058	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
191	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	1	<u>186,78</u> 163,80	<u>22,23</u> 6,82	187	164	<u>22</u> 7	<u>1,8200</u> 0,0711	<u>1,82</u> 0,07
192	& С130-595-27	Ковпак зовнішній МВ 122	шт	1	<u>272,70</u> -	<u>-</u> -	273	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
193	КБ26-24-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними прошивними на склотканині або металевій сітці	10 м2	0,15	<u>2174,14</u> 740,96	<u>1048,45</u> 349,60	326	111	<u>157</u> 52	<u>7,9400</u> 3,6176	<u>1,19</u> 0,54
194	& С114-70-1	Теплоізоляційний шар ТЕХНО 35- товщ.30 мм "TECHNONICOL"	м2	1,5	<u>142,21</u> -	<u>-</u> -	213	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
195	& С111-1867-1-6Ш	Метал для кріплення	кг	10	<u>122,72</u> -	<u>-</u> -	1227	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					112112	20506	<u>1445</u> 446		<u>225,09</u> 4,58
		Разом будівельні роботи, грн.					112112				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					90161				
		всього заробітна плата, грн.					20952				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10958				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					22,77				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3410				
		Всього будівельні роботи, грн.					123070				

		Всього по розділу 6					123070				
		Разом прямі витрати по кошторису					1852739	333300	38265 15237		3638,35 160,07
		Разом будівельні роботи, грн.					1852739				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1481174				
		всього заробітна плата, грн.					348537				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					185126				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					388,66				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					58204				
		Всього будівельні роботи, грн.					2037865				

		Всього по кошторису					2037865				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					4187,08				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					406741				

Склав

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]