

Реконструкція частини підвалу Миколаївського ліцею № 3 Миколаївської міської ради Миколаївської області для розміщення захисної споруди цивільного захисту за адресою: м. Миколаїв, вул. Чкалова, 114
07/2024

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03
на вентиляція
Захисна споруда цивільного захисту Миколаївського ліцею № 3

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

1528,290 тис. грн.
1,30852 тис.люд.год.
103,178 тис. грн.
3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на “27 травня” 2024 р.

№ Ч.ч. .	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,2									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,2									
		П1									
1	КБ20-32-3	Установлення вентиляторів масою до 0,1 т	шт	1	<u>2914.90</u> 1502,65	<u>133.29</u> 40,12	2915	1503	<u>133</u> 40	<u>19,4040</u> 0,4849	<u>19.4</u> 0,48
2	С130-120 варіант 6	Електроручний вентилятор ЕРВ-4-Пр.0-МСГ-3 з монтажним столом та віброізоляторами	шт	1	<u>106450.67</u> -	<u>-</u> -	106451	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	КБ20-14-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>305.64</u> 180,13	<u>8.28</u> 2,56	306	180	<u>8</u> 3	<u>2,4120</u> 0,0319	<u>2.41</u> 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	C1630-453 варіант 5	Клапан витратомір-відсікач КВВБ-4	шт	1	<u>18273.34</u>	-	18273	-	-	-	-
5	KB20-29-1	Установлення вставок гнучких	м2	0,08	<u>863.72</u>	<u>8,28</u>	69	68	1	<u>11.7360</u>	<u>0.94</u>
					855,44	2,56			-	0,0319	-
6	& C130-231- 1	Гнучка вставка круга ВК-4 315 мм	шт	1	<u>1626.45</u>	-	1626	-	-	-	-
	варіант 16				-	-			-	-	-
7	KB20-14-2	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 355 мм	шт	1	<u>273.73</u>	<u>8,28</u>	274	180	8	<u>2.4120</u>	<u>2.41</u>
					180,13	2,56			3	0,0319	0,03
8	C1630-451 варіант 29	Клапан герметичний вентиляційний КГ- 01010-DN315	шт	1	<u>80222.68</u>	-	80223	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
9	KB20-28-7	Установлення люків герметичних	шт	1	<u>531.12</u>	<u>160.00</u>	531	218	<u>160</u>	<u>2.5680</u>	<u>2.57</u>
					218,38	35,19			35	0,4390	0,44
10	C113-750 варіант 1	Люк герметичний 600x500	шт	1	<u>5677.59</u>	-	5678	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
11	KB20-37-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	1,056784	<u>731.48</u>	<u>57.95</u>	773	699	<u>61</u>	<u>8.4480</u>	<u>8.93</u>
					661,82	17,92			19	0,2234	0,24
12	C1630-1625 варіант 3	Фільтр-бокс ФП-ФяР комплектно з фільтром	шт	4	<u>2211.63</u>	-	8847	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
13	KB7-20-5	Установлення рами для фільтра	т	0,047788	<u>3596.07</u>	<u>923.67</u>	172	82	<u>44</u>	<u>23.1480</u>	<u>1.11</u>
					1707,86	107,19			5	1,3374	0,06
14	C1110-173 варіант 1	Сталь кутова 50x50 мм	т	0,048152	<u>37350.63</u>	-	1799	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
15	C124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,001547	<u>29551.19</u>	-	46	-	-	-	-
				52	-	-			-	-	-
16	KB20-11-1	Установлення ґрат МЗР 500x500	ґрати	1	<u>227.54</u>	<u>32.92</u>	228	163	<u>33</u>	<u>2.1840</u>	<u>2.18</u>
					163,10	7,12			7	0,0894	0,09
17	KB9-58-3	Монтаж корпусу /корпус КЗР/	т	0,128	<u>9595.06</u>	<u>5316.13</u>	1228	476	<u>680</u>	<u>51.0720</u>	<u>6.54</u>
					3722,64	1914,25			245	19,1174	2,45
18	C1630-452 варіант 18	Секція противибухова МЗР 500x500 в сталевій коробці КЗР-М-500x500-ДН710	шт	1	<u>197210.91</u>	-	197211	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
19	KB20-35-1	Установлення калориферів масою до 0,1 т	шт	1	<u>987.07</u>	<u>201.12</u>	987	706	<u>201</u>	<u>9.9360</u>	<u>9.94</u>
					705,75	48,25			48	0,5863	0,59
20	C130-315 варіант 6	Електричний нагрівач Aerostar SEH 80-50/51, 6	шт	1	<u>33078.02</u>	-	33078	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
21	KB20-14-9	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 4000 мм	шт	1	<u>818.41</u>	<u>28.98</u>	818	337	<u>29</u>	<u>4.5120</u>	<u>4.51</u>
					336,96	8,96			9	0,1117	0,11
22	C130-272 варіант 10	Повітряна заслонка SRC 80-50	шт	1	<u>6469.38</u>	-	6469	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	КБ20-27-2	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1	<u>156.02</u> 115,98	<u>29.60</u> 6,73	156	116	<u>30</u> 7	<u>1.5720</u> 0,0839	<u>1.57</u> 0,08
24	C130-521 варіант 9	Шумоглушник SMN 80-50 В1	шт	1	<u>10710.92</u> -	<u>-</u> -	10711	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів масою до 0,025 т	шт	1	<u>643.94</u> 597,58	<u>43.33</u> 12,67	644	598	<u>43</u> 13	<u>7.4520</u> 0,1477	<u>7.45</u> 0,15
26	C130-59 варіант 10	Вентилятор каналний RV 160L	шт	1	<u>6726.36</u> -	<u>-</u> -	6726	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,1	<u>2713.72</u> 783,46	<u>233.49</u> 51,69	271	78	<u>23</u> 5	<u>10.2360</u> 0,6293	<u>1.02</u> 0,06
28	КБ21-22-12	Установлення регуляторів швидкості	100шт	0,01	<u>26323.32</u> 19030,91	<u>1067.31</u> 888,93	263	190	<u>11</u> 9	<u>248.6400</u> 11,7528	<u>2.49</u> 0,12
29	C130-592 варіант 1	Регулятор швидкості Aerostar RVX1	шт	1	<u>2025.87</u> -	<u>-</u> -	2026	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких	м2	0,04	<u>863.72</u> 855,44	<u>8.28</u> 2,56	35	34	<u>1</u> -	<u>11.7360</u> 0,0319	<u>0.47</u> -
31	& C130-231- 1 варіант 8	Вставка гнучка RFI 160	шт	2	<u>559.19</u> -	<u>-</u> -	1118	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>210.02</u> 154,94	<u>8.28</u> 2,56	210	155	<u>8</u> 3	<u>2.1000</u> 0,0319	<u>2.1</u> 0,03
33	C1630-451 варіант 12	Клапан зворотній FC 160	шт	1	<u>341.38</u> -	<u>-</u> -	341	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	КБ20-14-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	1	<u>231.44</u> 161,31	<u>8.28</u> 2,56	231	161	<u>8</u> 3	<u>2.1600</u> 0,0319	<u>2.16</u> 0,03
35	C1630-451 варіант 13	Повітряна заслонка RRC 160	шт	1	<u>374.02</u> -	<u>-</u> -	374	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
36	КБ20-11-1	Установлення ґрат МЗР 282х321	ґрати	1	<u>227.54</u> 163,10	<u>32.92</u> 7,12	228	163	<u>33</u> 7	<u>2.1840</u> 0,0894	<u>2.18</u> 0,09
37	КБ9-58-3	Монтаж корпусу /корпус КЗР-С-282х321/	т	0,051	<u>9595.06</u> 3722,64	<u>5316.13</u> 1914,25	489	190	<u>271</u> 98	<u>51.0720</u> 19,1174	<u>2.6</u> 0,97
38	C1630-452 варіант 19	Секція противибухова МЗР 282х321 у коробці КЗР-С 282х321 ДН150 В2	шт	1	<u>24893.13</u> -	<u>-</u> -	24893	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів масою до 0,025 т	шт	1	<u>643.94</u> 597,58	<u>43.33</u> 12,67	644	598	<u>43</u> 13	<u>7.4520</u> 0,1477	<u>7.45</u> 0,15
40	C130-59 варіант 8	Вентилятор каналний RV 100L	шт	1	<u>5053.56</u> -	<u>-</u> -	5054	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
41	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,05	<u>2713.72</u> 783,46	<u>233.49</u> 51,69	136	39	<u>12</u> 3	<u>10.2360</u> 0,6293	<u>0.51</u> 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	КБ21-22-12	Установлення регуляторів швидкості	100шт	0,01	<u>26323,32</u> 19030,91	<u>1067,31</u> 888,93	263	190	<u>11</u> 9	<u>248,6400</u> 11,7528	<u>2,49</u> 0,12
43	C130-592 варіант 1	Регулятор швидкості Aerostar RVX1	шт	1	<u>2025,87</u> -	<u>-</u> -	2026	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
44	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких	м2	0,01	<u>863,72</u> 855,44	<u>8,28</u> 2,56	9	9	<u>-</u> -	<u>11,7360</u> 0,0319	<u>0,12</u> -
45	& C130-231- 1 варіант 10	Вставка гнучка RFI 100	шт	2	<u>446,99</u> -	<u>-</u> -	894	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
46	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>210,02</u> 154,94	<u>8,28</u> 2,56	210	155	<u>8</u> 3	<u>2,1000</u> 0,0319	<u>2,1</u> 0,03
47	C1630-451 варіант 16	Клапан зворотній FC 100	шт	1	<u>281,20</u> -	<u>-</u> -	281	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	КБ20-14-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	1	<u>231,44</u> 161,31	<u>8,28</u> 2,56	231	161	<u>8</u> 3	<u>2,1600</u> 0,0319	<u>2,16</u> 0,03
49	C1630-451 варіант 17	Повітряна заслонка RRC 100	шт	1	<u>294,46</u> -	<u>-</u> -	294	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
50	КБ20-11-1	Установлення ґрат МЗР 282х321	ґрати	1	<u>227,54</u> 163,10	<u>32,92</u> 7,12	228	163	<u>33</u> 7	<u>2,1840</u> 0,0894	<u>2,18</u> 0,09
51	КБ9-58-3	Монтаж корпусу /корпус КЗР-С-282х321/	т	0,053	<u>9595,06</u> 3722,64	<u>5316,13</u> 1914,25	509	197	<u>282</u> 101	<u>51,0720</u> 19,1174	<u>2,71</u> 1,01
52	C1630-452 варіант 20	Секція противибухова МЗР 282х321 у коробці КЗР-С 282х321 ДН100 ВЗ	шт	1	<u>24897,21</u> -	<u>-</u> -	24897	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
53	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів масою до 0,025 т	шт	1	<u>643,94</u> 597,58	<u>43,33</u> 12,67	644	598	<u>43</u> 13	<u>7,4520</u> 0,1477	<u>7,45</u> 0,15
54	C130-59 варіант 11	Вентилятор каналний SVV 60-35/28.2D	шт	1	<u>32236,29</u> -	<u>-</u> -	32236	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
55	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких	м2	0,42	<u>863,72</u> 855,44	<u>8,28</u> 2,56	363	359	<u>4</u> 1	<u>11,7360</u> 0,0319	<u>4,93</u> 0,01
56	& C130-231- 1 варіант 14	Гнучка вставка SFI 60-35	шт	2	<u>1617,95</u> -	<u>-</u> -	3236	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
57	КБ20-27-2	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1	<u>156,02</u> 115,98	<u>29,60</u> 6,73	156	116	<u>30</u> 7	<u>1,5720</u> 0,0839	<u>1,57</u> 0,08
58	C130-521 варіант 2	Шумоглушник SMN 60-35	шт	1	<u>7532,60</u> -	<u>-</u> -	7533	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
59	КБ20-14-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 2400 мм	шт	2	<u>453,25</u> 224,04	<u>12,42</u> 3,84	907	448	<u>25</u> 8	<u>3,0000</u> 0,0479	<u>6</u> 0,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	C130-272 варіант 11	Повітряна заслінка 600x350	шт	1	<u>3512.40</u> -	-	3512	-	-	-	-
61	C130-272 варіант 12	Клапан гравітаційний 600x350	шт	1	<u>4032.60</u> -	-	4033	-	-	-	-
62	КБ20-11-1	Установлення ґрат МЗР 500x500	ґрати	1	<u>227.54</u> 163,10	<u>32.92</u> 7,12	228	163	<u>33</u> 7	<u>2.1840</u> 0,0894	<u>2.18</u> 0,09
63	КБ9-58-3	Монтаж корпусу /корпус КЗР/	т	0,126	<u>9595.06</u> 3722,64	<u>5316.13</u> 1914,25	1209	469	<u>670</u> 241	<u>51.0720</u> 19,1174	<u>6.44</u> 2,41
64	C1630-452 варіант 14	Секція противибухова МЗР 500x500 в сталевій коробці КЗР-М-500x500-ДН400 В4	шт	1	<u>164342.77</u> -	-	164343	-	-	-	-
65	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів масою до 0,025 т	шт	1	<u>643.94</u> 597,58	<u>43.33</u> 12,67	644	598	<u>43</u> 13	<u>7.4520</u> 0,1477	<u>7.45</u> 0,15
66	C130-59 варіант 7	Вентилятор каналний RV 315L	шт	1	<u>6072.54</u> -	-	6073	-	-	-	-
67	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,1	<u>2713.72</u> 783,46	<u>233.49</u> 51,69	271	78	<u>23</u> 5	<u>10.2360</u> 0,6293	<u>1.02</u> 0,06
68	КБ21-22-12	Установлення регуляторів швидкості	100шт	0,01	<u>26323.32</u> 19030,91	<u>1067.31</u> 888,93	263	190	<u>11</u> 9	<u>248.6400</u> 11,7528	<u>2.49</u> 0,12
69	C130-592 варіант 1	Регулятор швидкості Aerostar RVX1	шт	1	<u>2025.87</u> -	-	2026	-	-	-	-
70	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких	м2	0,15	<u>863.72</u> 855,44	<u>8.28</u> 2,56	130	128	<u>2</u> -	<u>11.7360</u> 0,0319	<u>1.76</u> -
71	& C130-231-1 варіант 9	Вставка гнучка RFI 315	шт	2	<u>1061.03</u> -	-	2122	-	-	-	-
72	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>210.02</u> 154,94	<u>8.28</u> 2,56	210	155	<u>8</u> 3	<u>2.1000</u> 0,0319	<u>2.1</u> 0,03
73	C1630-451 варіант 14	Клапан зворотній FC 315	шт	1	<u>629.02</u> -	-	629	-	-	-	-
74	КБ20-14-2	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 355 мм	шт	1	<u>273.73</u> 180,13	<u>8.28</u> 2,56	274	180	<u>8</u> 3	<u>2.4120</u> 0,0319	<u>2.41</u> 0,03
75	C1630-451 варіант 15	Повітряна заслонка RRC 315	шт	1	<u>725.92</u> -	-	726	-	-	-	-
76	КБ20-27-2	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1	<u>156.02</u> 115,98	<u>29.60</u> 6,73	156	116	<u>30</u> 7	<u>1.5720</u> 0,0839	<u>1.57</u> 0,08
77	C130-521 варіант 8	Шумоглушник 315/600	шт	1	<u>3691.28</u> -	-	3691	-	-	-	-
78	КБ20-11-1	Установлення ґрат МЗР 500x500	ґрати	1	<u>227.54</u> 163,10	<u>32.92</u> 7,12	228	163	<u>33</u> 7	<u>2.1840</u> 0,0894	<u>2.18</u> 0,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	КБ9-58-3	Монтаж корпуса /корпус КЗР-М-500х500-ДН400/	т	0,126	<u>9595.06</u> 3722,64	<u>5316.13</u> 1914,25	1209	469	<u>670</u> 241	<u>51.0720</u> 19,1174	<u>6.44</u> 2,41
80	С1630-452 варіант 14	Секція противибухова МЗР 500х500 в сталевій коробці КЗР-М-500х500-ДН400 В5	шт	1	<u>164342.77</u> -	<u>-</u> -	164343	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
81	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів масою до 0,025 т	шт	1	<u>643.94</u> 597,58	<u>43.33</u> 12,67	644	598	<u>43</u> 13	<u>7.4520</u> 0,1477	<u>7.45</u> 0,15
82	С130-59 варіант 15	Вентилятор каналний SV 50-30/28-1F	шт	1	<u>37997.01</u> -	<u>-</u> -	37997	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
83	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких	м2	0,3	<u>863.72</u> 855,44	<u>8.28</u> 2,56	259	257	<u>2</u> 1	<u>11.7360</u> 0,0319	<u>3.52</u> 0,01
84	& С130-231-1 варіант 15	Гнучка вставка SFI 50-30	шт	2	<u>1339.49</u> -	<u>-</u> -	2679	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
85	КБ20-27-2	Установлення шумоглушників вентиляційних	шт	1	<u>156.02</u> 115,98	<u>29.60</u> 6,73	156	116	<u>30</u> 7	<u>1.5720</u> 0,0839	<u>1.57</u> 0,08
86	С130-521 варіант 10	Шумоглушник SMN 50-30	шт	1	<u>6082.16</u> -	<u>-</u> -	6082	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
87	КБ20-14-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	2	<u>305.64</u> 180,13	<u>8.28</u> 2,56	611	360	<u>17</u> 5	<u>2.4120</u> 0,0319	<u>4.82</u> 0,06
88	С130-272 варіант 13	Повітряна заслінка 500х300	шт	1	<u>2808.60</u> -	<u>-</u> -	2809	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
89	С130-272 варіант 14	Клапан гравітаційний 500х300	шт	1	<u>2201.70</u> -	<u>-</u> -	2202	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
90	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	4	<u>697.21</u> 619,95	<u>12.42</u> 3,84	2789	2480	<u>50</u> 15	<u>8.1960</u> 0,0479	<u>32.78</u> 0,19
91	С1630-455 варіант 6	Клапан КРУ-1N-O-N-100-2*f-MP220-T-out-0-0-0-0-0	шт	1	<u>8394.00</u> -	<u>-</u> -	8394	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
92	С1630-455 варіант 9	Клапан КРУ-1N-O-N-150-2*f-MP220-T-out-0-0-0-0-0	шт	1	<u>8910.12</u> -	<u>-</u> -	8910	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
93	С1630-455 варіант 10	Клапан КРУ-1N-O-N-315-2*f-MP220-T-out-0-0-0-0-0	шт	2	<u>10737.96</u> -	<u>-</u> -	21476	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
94	КБ20-14-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	20	<u>231.44</u> 161,31	<u>8.28</u> 2,56	4629	3226	<u>166</u> 51	<u>2.1600</u> 0,0319	<u>43.2</u> 0,64
95	С1630-451 варіант 21	Повітряна заслонка ручна діам. 100 мм	шт	1	<u>1023.76</u> -	<u>-</u> -	1024	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
96	С1630-451 варіант 23	Повітряна заслонка ручна діам. 150 мм	шт	10	<u>1209.40</u> -	<u>-</u> -	12094	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
97	С1630-451 варіант 24	Повітряна заслонка ручна діам. 200 мм	шт	8	<u>1441.96</u> -	<u>-</u> -	11536	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	C1630-451 варіант 25	Повітряна заслонка ручна діам. 250 мм	шт	1	<u>1650.04</u> -	-	1650	-	-	-	-
99	KB20-11-1	Установлення анемостатів	грати	17	<u>188.05</u> 163,10	<u>24.02</u> 6,79	3197	2773	<u>408</u> 115	<u>2.1840</u> 0,0853	<u>37.13</u> 1,45
100	& C130-595-1A варіант 2	Анемостат Вентс А 100Пр	шт	8	<u>144.17</u> -	-	1153	-	-	-	-
101	& C130-595-1A варіант 1	Анемостат Вентс А 125Пр	шт	9	<u>208.43</u> -	-	1876	-	-	-	-
102	KB20-11-1	Установлення ґрат вентиляційних	грати	25	<u>188.05</u> 163,10	<u>24.02</u> 6,79	4701	4078	<u>601</u> 170	<u>2.1840</u> 0,0853	<u>54.6</u> 2,13
103	C111-1756 варіант 5	ґрати вентиляційні ОНГ 300x150	шт	15	<u>626.86</u> -	-	9403	-	-	-	-
104	C111-1756 варіант 6	ґрати вентиляційні ОНГ 400x150	шт	8	<u>782.92</u> -	-	6263	-	-	-	-
105	C111-1756 варіант 9	ґрати вентиляційні ОНГ 600x300	шт	1	<u>839.02</u> -	-	839	-	-	-	-
106	C111-1756 варіант 7	ґрати вентиляційні ОНГ 1000x400	шт	1	<u>2591.38</u> -	-	2591	-	-	-	-
107	KB20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,456	<u>103616.91</u> 22899,12	<u>653.41</u> 200,87	47249	10442	<u>298</u> 92	<u>314.1600</u> 2,5051	<u>143.26</u> 1,14
108	KB20-3-4	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,102	<u>108313.65</u> 22899,12	<u>653.41</u> 200,87	11048	2336	<u>67</u> 20	<u>314.1600</u> 2,5051	<u>32.04</u> 0,26
109	KB20-3-5	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,059	<u>107840.51</u> 20966,08	<u>574.76</u> 176,55	6363	1237	<u>34</u> 10	<u>287.6400</u> 2,2019	<u>16.97</u> 0,13
110	KB20-3-6	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 450 мм	100м2	0,534	<u>104965.61</u> 18140,86	<u>525.08</u> 161,19	56052	9687	<u>280</u> 86	<u>248.8800</u> 2,0104	<u>132.9</u> 1,07
111	KB20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1000 до 1600 мм	100м2	0,4445	<u>104060.16</u> 18140,86	<u>525.08</u> 161,19	46255	8064	<u>233</u> 72	<u>248.8800</u> 2,0104	<u>110.63</u> 0,89
112	KB20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,1717	<u>100383.68</u> 13650,26	<u>411.84</u> 120,48	17236	2344	<u>71</u> 21	<u>187.2720</u> 1,5025	<u>32.15</u> 0,26
113	KB20-3-12	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм	100м2	0,667	<u>97499.62</u> 11033,21	<u>420.12</u> 123,04	65032	7359	<u>280</u> 82	<u>151.3680</u> 1,5344	<u>100.96</u> 1,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	КБ20-3-4	Установлення фасонних виробів з оцинкованої сталі класу Н [нормальна]	100м2	0,7	<u>110353.65</u>	<u>653.41</u>	77248	16029	<u>457</u>	<u>314.1600</u>	<u>219.91</u>
		Кріплення для повітроводів	кг	100	22899,12	200,87			141	2,5051	1,75
115	С1630-114 варіант 2				<u>34.02</u>	-	3402	-	-	-	-
116	КБ20-20-1	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонти	2	<u>357.91</u>	<u>11.94</u>	716	112	<u>24</u>	<u>0.7320</u>	<u>1.46</u>
					56,03	2,69			5	0,0336	0,07
117	КБ20-20-8	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 700 мм	зонти	2	<u>1111.21</u>	<u>50.30</u>	2222	407	<u>101</u>	<u>2.7600</u>	<u>5.52</u>
					203,63	13,12			26	0,1637	0,33
118	КБ16-10-5	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 100 мм	100м	0,01	<u>17243.03</u>	<u>4219.51</u>	172	116	<u>42</u>	<u>142.6800</u>	<u>1.43</u>
					11612,73	882,26			9	10,8578	0,11
119	С113-161 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 4 мм	м	1	<u>898.15</u>	-	898	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
120	КБ22-15-3	Нанесення дуже посиленої антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 100 мм	1000м	0,001	<u>114967.27</u>	<u>5478.24</u>	115	31	<u>5</u>	<u>393.6000</u>	<u>0.39</u>
					31208,54	1151,39			1	14,3827	0,01
121	КБ16-10-7	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 150 мм	100м	0,01	<u>23794.54</u>	<u>5377.04</u>	238	160	<u>54</u>	<u>204.6720</u>	<u>2.05</u>
					16034,00	1182,82			12	14,5031	0,15
122	С113-175 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм	м	1	<u>1526.41</u>	-	1526	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
123	КБ22-15-5	Нанесення дуже посиленої антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 150 мм	1000м	0,001	<u>174391.52</u>	<u>22929.12</u>	174	39	<u>23</u>	<u>491.5200</u>	<u>0.49</u>
					38505,68	5858,38			6	62,5547	0,06
124	КБ16-10-12	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 400 мм	100м	0,02	<u>110498.49</u>	<u>21164.96</u>	2210	908	<u>423</u>	<u>572.6880</u>	<u>11.45</u>
					45408,43	4919,60			98	60,3931	1,21
125	С113-217 варіант 2	Труби сталеві електрозварні прямошовні, зовнішній діаметр 426 мм, товщина стінки 6 мм	м	2	<u>4988.84</u>	-	9978	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
126	КБ22-15-10	Нанесення дуже посиленої антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 400 мм	1000м	0,002	<u>446379.47</u>	<u>93486.94</u>	893	109	<u>187</u>	<u>706.5600</u>	<u>1.41</u>
					54716,01	24633,84			49	266,0496	0,53
127	С113-1926 варіант 1	Відвід сталевий приварний 90 град., діам. 100 мм	шт	1	<u>424.26</u>	-	424	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
128	С113-1926 варіант 5	Відвід сталевий приварний 90 град., діам. 150 мм	шт	1	<u>807.91</u>	-	808	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	C113-1926 варіант 3	Відвід сталевий приварний 90 град., діам. 400 мм	шт	2	<u>9220,87</u>	-	18442	-	-	-	-
130	C111-870 варіант 1	Сітка металева з чарунками 10x10	м2	0,5	<u>58,06</u>	-	29	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					1478483	85307	<u>7712</u> 2370		<u>1156,78</u> 27,02
		Разом будівельні роботи, грн.					1478483				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1385464				
		всього заробітна плата, грн.					87677				
		Загальновиробничі витрати, грн.					49807				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					124,72				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					15501				
		Всього будівельні роботи, грн.					1528290				

		Всього по кошторису					1528290				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1308,52				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					103178				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]