Капітальний ремонт та облаштування споруд цивільного захисту (найпростішого укриття) підвалу, вбудованого у будівлю Миколаївського ліцею Миколаївської селищної ради Березівського району Одеської області, що знаходиться за адресою: Одеська область, Березівський район, смт.Миколаївка, вул.Шкільна,22

проект

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03

на ОВ

Споруда цивільного захисту (найпростішого укриття) підвалу, вбудованого у будівлю Миколаївського ліцею Миколаївської селищної ради Березівського району

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	629,792	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,46428	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	109,585	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,5	розряд

Складений за поточними цінами станом на “10 липня” 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань: Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,2 Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,2									
		Розділ 1. ОВ									
		Опалення									
1	*КР17-16-1*	*Установлення електричних плит (конвекторів)*	*шт*	*7*	*228,26* *188,41*	*-* *-*	*1598*	*1319*	*-* *-*	*2,5680* *-*	*17,98* *-*
2	2407-906 варіант 1	Конвектор електричний пересувний Термія Оптіма Плюс Класік ЕВНА-0,5/230С М	шт	2	2356,76 -	- -	4714	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	2407-906 варіант 2	Конвектор електричний пересувний Термія Оптіма Плюс Класік ЕВНА-1,5/230С М	шт	3	2560,76 -	- -	7682	-	- -	- -	- -
4	2407-907 варіант 1	Конвектор електричний пересувний Термія Оптіма Плюс Класік ЕВНА-2,0/230С М Вентсистема П1	шт	2	3479,23 -	- -	6958	-	- -	- -	- -
5	*КР15-130-2*	*Установлення вентиляторів радіальних масою понад 0,05 до 0,12 т з електродвигуном на одній осі*	*шт*	*1*	*1222,15* *1222,15*	- -	*1222*	*1222*	- -	*15,1200* -	*15,12* -
6	С130-99 варіант 4	Вентилятор C-KVARK-P-70-40-35-2-380	шт	1	26011,64 -	- -	26012	-	- -	- -	- -
7	*КБ20-45-1 к=1,15*	*Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год* Н2=1,15 Н3=1,15 Н5=1,15	*фільтр*	*1*	*1666,33* *1666,33*	- -	*1666*	*1666*	- -	*21,8592* -	*21,86* -
8	С1630-734 варіант 2	Фільтр канальний прямокутний C-FKP-70-40	шт	1	1939,60 -	- -	1940	-	- -	- -	- -
9	*КБ20-15-8*	*Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 2400 мм*	*шт*	*1*	*503,41* *285,36*	- -	*503*	*285*	- -	*4,0800* -	*4,08* -
10	С130-405 варіант 2	Повітряний клапан з електричним приводом 220 В, з поворотною пружиною C-REG-70-40-M220	шт	1	8055,15 -	- -	8055	-	- -	- -	- -
11	*КБ20-29-1 к=1,15*	*Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів* Н2=1,15 Н3=1,15 Н5=1,15	*м2*	*0,3432*	*921,26* *921,26*	- -	*316*	*316*	- -	*13,4964* -	*4,63* -
12	С1545-18 варіант 2	Гнучка вставка C-GKV-70-40	шт	2	1021,12 -	- -	2042	-	- -	- -	- -
13	*КБ20-27-5 к-1,15*	*Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих* Н2=1,15 Н3=1,15 Н5=1,15	*шт*	*1*	*138,27* *138,27*	- -	*138*	*138*	- -	*2,0010* -	*2* -
14	С1630-1119 варіант 2	Шумоглушники c-gkp-70-40	шт	1	7404,11 -	- -	7404	-	- -	- -	- -
15	*КР15-131-1*	*Установлення калориферів масою до 0,1 т*	*шт*	*1*	*759,92* *759,92*	- -	*760*	*760*	- -	*11,4240* -	*11,42* -
16	С1630-1691 варіант 2	Електричний канальний повітронагрівач C-EVN-70-40-45	шт	1	27579,57 -	- -	27580	-	- -	- -	- -
17	*КМ31-1-4*	*Монтаж щита розподільного*	*комплект*	*1*	*2869,41* *2869,41*	- -	*2869*	*2869*	- -	*38,6400* -	*38,64* -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1503-1273 варіант 1	Шкаф автоматичного керування системою з електричним нагрівом C-SAU-EN-10	шт	1	12800,00 -	- -	12800	-	- -	- -	- -
19	*КР15-122-1*	*Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2*	*грати*	*18*	*175,41* *175,41*	- -	*3157*	*3157*	- -	*2,5080* -	*45,14* -
20	С111-1756 варіант 2	Металеві решітки нерегульовані RRD25 150x150	шт	2	397,83 -	- -	796	-	- -	- -	- -
21	С111-1756 варіант 3	Металеві решітки нерегульовані RRD25 250x150	шт	3	460,72 -	- -	1382	-	- -	- -	- -
22	С111-1756 варіант 4	Металеві решітки нерегульовані RRD25 250x250	шт	4	511,72 -	- -	2047	-	- -	- -	- -
23	С111-1756 варіант 6	Металеві решітки нерегульовані RRD25 300x150	шт	3	542,32 -	- -	1627	-	- -	- -	- -
24	С111-1756 варіант 7	Металеві решітки нерегульовані RRD25 400x150	шт	6	603,52 -	- -	3621	-	- -	- -	- -
25	*КР15-122-2*	*Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2*	*грати*	*1*	*227,44* *227,44*	- -	*227*	*227*	- -	*3,2520* -	*3,25* -
26	С130-605-1 варіант 2	Металеві решітки нерегульовані R050 700x400	шт	1	2903,21 -	- -	2903	-	- -	- -	- -
27	*КР15-123-6*	*Установлення клапанів перекидних діаметром до 1000 мм*	*клапан*	*4*	*276,96* *276,96*	- -	*1108*	*1108*	- -	*3,9600* -	*15,84* -
28	С130-404 варіант 7	Дросель-клапан прямокутного перетину ДКП - 150x150(h)	шт	2	1112,07 -	- -	2224	-	- -	- -	- -
29	С130-404 варіант 8	Дросель-клапан прямокутного перетину ДКП - 200x200(h)	шт	2	1154,91 -	- -	2310	-	- -	- -	- -
30	*КР15-123-7*	*Установлення клапанів перекидних діаметром понад 1000 до 1600 мм*	*клапан*	*3*	*401,21* *359,21*	- -	*1204*	*1078*	- -	*5,1360* -	*15,41* -
31	С130-404 варіант 11	Дросель-клапан прямокутного перетину ДКП - 350x200(h)	шт	2	1295,67 -	- -	2591	-	- -	- -	- -
32	С130-404 варіант 10	Дросель-клапан прямокутного перетину ДКП - 300x300(h)	шт	1	1389,17 -	- -	1389	-	- -	- -	- -
33	*КР15-121-2*	*Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм*	*100м2*	*0,086*	*28576,20* *24661,25*	- -	*2458*	*2121*	- -	*361,2840* -	*31,07* -
34	С130-1125	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони до 250 мм	м2	3,6	699,30 -	- -	2517	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	*КР15-121-3*	*Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм*	*100м2*	*0,14*	*26494,81* *22579,86*	- -	*3709*	*3161*	- -	*330,7920* -	*46,31* -
36	С130-1125	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони до 250 мм	м2	12	699,30 -	- -	8392	-	- -	- -	- -
37	*КР15-121-10*	*Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм*	*100м2*	*0,57*	*22848,81* *19536,83*	- -	*13024*	*11136*	- -	*286,2120* -	*163,14* -
38	С130-1128	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	51	842,10 -	- -	42947	-	- -	- -	- -
39	*КР15-121-11*	*Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм*	*100м2*	*0,554*	*17530,97* *14700,75*	- -	*9712*	*8144*	- -	*215,3640* -	*119,31* -
40	С130-1128	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	42,4	842,10 -	- -	35705	-	- -	- -	- -
41	& С130-288-1 варіант 1	Коліно 90° з листової оцинкованої сталі, б=0, 5мм 150х150	шт	4	385,29 -	- -	1541	-	- -	- -	- -
42	& С130-288-1 варіант 2	Коліно 90° з листової оцинкованої сталі, б=0, 5мм 200х200	шт	2	424,05 -	- -	848	-	- -	- -	- -
43	& С130-288-1 варіант 3	Коліно 90° з листової оцинкованої сталі, б=0, 7мм 300х300	шт	1	719,85 -	- -	720	-	- -	- -	- -
44	& С130-288-1 варіант 4	Коліно 90° з листової оцинкованої сталі, б=0, 7мм 600х300	шт	7	983,01 -	- -	6881	-	- -	- -	- -
45	& С130-288-1 варіант 5	Коліно 90° з листової оцинкованої сталі, б=0, 7мм 700х400	шт	3	1163,55 -	- -	3491	-	- -	- -	- -
46	& С130-288-1 варіант 6	Перехід з листової оцинкованоїсталі, б=0, 7мм 400х300/350х200	шт	1	1229,85 -	- -	1230	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	& С130-288-1 варіант 7	Перехід з листової оцинкованоїсталі, б=0, 7мм 600х300/400х300	шт	1	1372,65 -	- -	1373	-	- -	- -	- -
48	& С130-288-1 варіант 8	Перехід з листової оцинкованоїсталі, б=0, 7мм 700х400/300х300	шт	1	1566,45 -	- -	1566	-	- -	- -	- -
49	& С130-288-1 варіант 9	Врізка прямокутка з листової оцинкованої сталі, б=0,7мм 150х150/600х300	шт	1	648,45 -	- -	648	-	- -	- -	- -
50	& С130-288-1 варіант 12	Заглушка з листової оцинкованої сталі, б=0, 5мм 200х200	шт	2	209,85 -	- -	420	-	- -	- -	- -
51	& С130-288-1 варіант 11	Заглушка з листової оцинкованої сталі, б=0, 7мм 350х200	шт	2	301,65 -	- -	603	-	- -	- -	- -
52	& С130-288-1 варіант 14	Заглушка з листової оцинкованої сталі, б=0, 7мм 300х300	шт	1	342,45 -	- -	342	-	- -	- -	- -
53	& С130-288-1 варіант 15	Трійник з листової оцинкованої сталі, б=0, 5мм 200х200/150х150/200х200	шт	1	719,85 -	- -	720	-	- -	- -	- -
54	& С130-288-1 варіант 16	Трійник з листової оцинкованої сталі, б=0, 7мм200х200/350х200/200х200	шт	1	832,05 -	- -	832	-	- -	- -	- -
55	& С130-288-1 варіант 17	Трійник з листової оцинкованої сталі, б=0, 7мм400х300/350х200/400х300	шт	1	954,45 -	- -	954	-	- -	- -	- -
56	& С130-288-1 варіант 18	Трійник з листової оцинкованої сталі, б=0, 7мм600х300/350х200/600х300	шт	1	1036,05 -	- -	1036	-	- -	- -	- -
57	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену (матами з кам'яної вати)	100м2	0,07	6350,10 6350,10	- -	445	445	- -	89,6400 -	6,27 -
58	& С114-269-У-1 варіант 1	Мати з кам'яної вати з фольгованим покриттям	м2	7,154	255,31 -	- -	1826	-	- -	- -	- -
		Вентсистема В1									
59	*КР15-130-2*	*Установлення вентиляторів радіальних масою понад 0,05 до 0,12 т з електродвигуном на одній осі*	*шт*	*1*	*1222,15* *1222,15*	- -	*1222*	*1222*	- -	*15,1200* -	*15,12* -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	С130-99 варіант 4	Вентилятор C-KVARK-P-70-40-35-2-380	шт	1	26011,64 -	- -	26012	-	- -	- -	- -
61	*КБ20-45-1* *к=1,15*	*Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год* Н2=1,15 Н3=1,15 Н5=1,15	*фільтр*	*1*	*1666,33* *1666,33*	- -	*1666*	*1666*	- -	*21,8592* -	*21,86* -
62	С1630-734 варіант 2	Фільтр канальний прямокутний C-FKP-70-40	шт	1	1939,60 -	- -	1940	-	- -	- -	- -
63	*КР15-123-6*	*Установлення клапанів перекидних діаметром до 1000 мм*	*клапан*	*1*	*276,96* *276,96*	- -	*277*	*277*	- -	*3,9600* -	*3,96* -
64	С130-404 варіант 15	Повітряний зворотній клапан пелюстковий C-KLO-70-40	шт	1	2871,57 -	- -	2872	-	- -	- -	- -
65	*КБ20-29-1* *к=1,15*	*Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів* Н2=1,15 Н3=1,15 Н5=1,15	*м2*	*0,3432*	*921,26* *921,26*	- -	*316*	*316*	- -	*13,4964* -	*4,63* -
66	С1545-18 варіант 2	Гнучка вставка C-GKV-70-40	шт	2	1021,12 -	- -	2042	-	- -	- -	- -
67	*КБ20-27-5* *к=1,15*	*Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих* Н2=1,15 Н3=1,15 Н5=1,15	*шт*	*1*	*138,27* *138,27*	- -	*138*	*138*	- -	*2,0010* -	*2* -
68	С1630-1119 варіант 2	Шумоглушники c-gkp-70-40	шт	1	7404,11 -	- -	7404	-	- -	- -	- -
69	*КР15-122-1*	*Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2*	*грати*	*19*	*175,41* *175,41*	- -	*3333*	*3333*	- -	*2,5080* -	*47,65* -
70	С111-1756 варіант 8	Металеві решітки нерегульовані RRD25 150x100	шт	3	358,72 -	- -	1076	-	- -	- -	- -
71	С111-1756 варіант 2	Металеві решітки нерегульовані RRD25 150x150	шт	3	397,83 -	- -	1193	-	- -	- -	- -
72	С111-1756 варіант 4	Металеві решітки нерегульовані RRD25 250x250	шт	4	511,72 -	- -	2047	-	- -	- -	- -
73	С111-1756 варіант 6	Металеві решітки нерегульовані RRD25 300x150	шт	3	542,32 -	- -	1627	-	- -	- -	- -
74	С111-1756 варіант 9	Металеві решітки нерегульовані RRD25 350x150	шт	6	532,12 -	- -	3193	-	- -	- -	- -
75	*КР15-123-6*	*Установлення клапанів перекидних діаметром до 1000 мм*	*клапан*	*4*	*276,96* *276,96*	- -	*1108*	*1108*	- -	*3,9600* -	*15,84* -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	С130-404 варіант 7	Дросель-клапан прямокутного перетину ДКП - 150х150(h)	шт	3	1112,07 -	- -	3336	-	- -	- -	- -
77	С130-404 варіант 8	Дросель-клапан прямокутного перетину ДКП - 200х200(h)	шт	1	1154,91 -	- -	1155	-	- -	- -	- -
78	С130-404 варіант 16	Дросель-клапан прямокутного перетину ДКП - 250х250(h)	шт	1	1244,67 -	- -	1245	-	- -	- -	- -
79	*КР15-123-7*	*Установлення клапанів перекидних діаметром понад 1000 до 1600 мм*	*клапан*	*2*	*401,21* *359,21*	- -	*802*	*718*	- -	*5,1360* -	*10,27* -
80	С130-404 варіант 17	Дросель-клапан прямокутного перетину ДКП - 300х200(h)	шт	2	1265,07 -	- -	2530	-	- -	- -	- -
81	*КР15-121-2*	*Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм*	*100м2*	*0,13*	*28576,20* *24661,25*	- -	*3715*	*3206*	- -	*361,2840* -	*46,97* -
82	С130-1125	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони до 250 мм	м2	12	699,30 -	- -	8392	-	- -	- -	- -
83	*КР15-121-3*	*Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм*	*100м2*	*0,104*	*26494,81* *22579,86*	- -	*2755*	*2348*	- -	*330,7920* -	*34,4* -
84	С130-1125	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони до 250 мм	м2	7,4	699,30 -	- -	5175	-	- -	- -	- -
85	*КР15-121-10*	*Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм*	*100м2*	*0,86*	*22848,81* *19536,83*	- -	*19650*	*16802*	- -	*286,2120* -	*246,14* -
86	С130-1128	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	68	842,10 -	- -	57263	-	- -	- -	- -
87	*КР15-121-11*	*Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм*	*100м2*	*0,5*	*17530,97* *14700,75*	- -	*8765*	*7350*	- -	*215,3640* -	*107,68* -
88	С130-1128	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м2	50	842,10 -	- -	42105	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	& С130-288-1 варіант 1	Коліно 90° з листової оцинкованої сталі, б=0, 5мм 150х150	шт	1	385,29 -	- -	385	-	- -	- -	- -
90	& С130-288-1 варіант 3	Коліно 90° з листової оцинкованої сталі, б=0, 7мм 300х300	шт	3	719,85 -	- -	2160	-	- -	- -	- -
91	& С130-288-1 варіант 19	Коліно 90° з листової оцинкованої сталі, б=0, 7мм 500х300	шт	4	923,85 -	- -	3695	-	- -	- -	- -
92	& С130-288-1 варіант 20	Коліно 90° з листової оцинкованої сталі, б=0, 7мм 600х400	шт	4	1056,45 -	- -	4226	-	- -	- -	- -
93	& С130-288-1 варіант 21	Перехід з листової оцинкованої сталі, б=0, 7мм 150х150/450х200	шт	1	974,85 -	- -	975	-	- -	- -	- -
94	& С130-288-1 варіант 22	Перехід з листової оцинкованої сталі, б=0, 7мм 450х200/450х300	шт	1	1331,85 -	- -	1332	-	- -	- -	- -
95	& С130-288-1 варіант 8	Перехід з листової оцинкованоїсталі, б=0, 7мм 700х400/300х300	шт	2	1566,45 -	- -	3133	-	- -	- -	- -
96	& С130-288-1 варіант 23	Врізка прямокутка з листової оцинкованої сталі, б=0,7мм 150х150/450х300	шт	1	587,25 -	- -	587	-	- -	- -	- -
97	& С130-288-1 варіант 12	Заглушка з листової оцинкованої сталі, б=0, 5мм 200х200	шт	1	209,85 -	- -	210	-	- -	- -	- -
98	& С130-288-1 варіант 24	Заглушка з листової оцинкованої сталі, б=0, 7мм 300х200	шт	2	291,45 -	- -	583	-	- -	- -	- -
99	& С130-288-1 варіант 14	Заглушка з листової оцинкованої сталі, б=0, 7мм 300х300	шт	1	342,45 -	- -	342	-	- -	- -	- -
100	& С130-288-1 варіант 26	Трійник з листової оцинкованої сталі, б=0, 7мм 450х200/200х200/450х200	шт	1	974,85 -	- -	975	-	- -	- -	- -
101	& С130-288-1 варіант 27	Трійник з листової оцинкованої сталі, б=0, 7мм 450х200/300х200/450х200	шт	2	1005,45 -	- -	2011	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	& С130-288-1 варіант 28	Трійник з листової оцинкованої сталі, б=0,7мм450х300/300х200/450х300	шт	1	1158,45 -	- -	1158	-	- -	- -	- -
103	& С130-288-1 варіант 29	Трійник з листової оцинкованої сталі, б=0,7мм450х300/500х300/150х150	шт	1	1208,43 -	- -	1208	-	- -	- -	- -
104	& С130-288-1 варіант 30	Трійник з листової оцинкованої сталі, б=0,7мм500х300/600х400/300х300	шт	1	1264,53 -	- -	1265	-	- -	- -	- -
		Вентсистема В2									
105	*КР15-129-1*	*Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т*	*шт*	*1*	*643,46* *643,46*	- -	*643*	*643*	- -	*8,5680* -	*8,57* -
106	С130-99 варіант 6	Вентилятор С-VENT-250	шт	1	6737,64 -	- -	6738	-	- -	- -	- -
107	*КБ20-45-1*	*Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год* Н2=1,15 Н3=1,15 Н5=1,15	*фільтр*	*1*	*1666,33* *1666,33*	- -	*1666*	*1666*	- -	*21,8592* -	*21,86* -
108	С1630-734 варіант 3	Фільтр канальний для круглих каналів С-FKK-250	шт	1	1322,50 -	- -	1323	-	- -	- -	- -
109	*КР15-123-6*	*Установлення клапанів перекидних діаметром до 1000 мм*	*клапан*	*1*	*276,96* *276,96*	- -	*277*	*277*	- -	*3,9600* -	*3,96* -
110	С130-404 варіант 18	Повітряний зворотній клапан для круглих каналів С-KOL-K-250	шт	1	296,07 -	- -	296	-	- -	- -	- -
111	С1545-18 варіант 3	Швидкорознімний монтажний хомут С-МК-250	шт	5	138,82 -	- -	694	-	- -	- -	- -
112	*КБ20-27-5 к=1,15*	*Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих* Н2=1,15 Н3=1,15 Н5=1,15	*шт*	*1*	*138,27* *138,27*	- -	*138*	*138*	- -	*2,0010* -	*2* -
113	С1630-1119 варіант 3	Шумоглушник для круглих каналів С-GKK-250-900	шт	1	2482,61 -	- -	2483	-	- -	- -	- -
114	& С111-892-1 варіант 3	Комплект монтажних кронштейнів С-KMV-250	комплект	1	1531,82 -	- -	1532	-	- -	- -	- -
115	*КР15-122-1*	*Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2*	*грати*	*5*	*175,41* *175,41*	- -	*877*	*877*	- -	*2,5080* -	*12,54* -
116	С111-1756 варіант 2	Металеві решітки нерегульовані RRD25 150х150	шт	5	397,83 -	- -	1989	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	*КР15-121-2*	*Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм*	*100м2*	*0,318*	*28576,20* *24661,25*	- -	*9087*	*7842*	- -	*361,2840* -	*114,89* -
118	С130-1125	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони до 250 мм	м2	17,8	699,30 -	- -	12448	-	- -	- -	- -
119	& С130-288-1 варіант 1	Коліно 90° з листової оцинкованої сталі, б=0, 5мм 150х150	шт	1	385,29 -	- -	385	-	- -	- -	- -
120	& С130-288-1 варіант 2	Коліно 90° з листової оцинкованої сталі, б=0, 5мм 200х200	шт	6	424,05 -	- -	2544	-	- -	- -	- -
121	& С130-288-1 варіант 31	Перехід з листової оцинкованої сталі, б=0, 5мм 200х200/150х150	шт	1	974,85 -	- -	975	-	- -	- -	- -
122	& С130-288-1 варіант 33	Перехід з листової оцинкованої сталі, б=0, 5мм 200х200/ф250	шт	2	923,85 -	- -	1848	-	- -	- -	- -
123	& С130-288-1 варіант 34	Трійник з листової оцинкованої сталі, б=0, 5мм 150х150/150х150/150х150	шт	2	638,25 -	- -	1277	-	- -	- -	- -
124	& С130-288-1 варіант 15	Трійник з листової оцинкованої сталі, б=0, 5мм 200х200/150х150/200х200	шт	2	719,85 -	- -	1440	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					572044	89079	- -		1281,81 -
		Разом устаткування, грн.					12800				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					503				
		Всього устаткування, грн.					**13303**				
		Разом будівельні роботи, грн.					559244				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					470165				
		всього заробітна плата, грн.					89079				
		Загальновиробничі витрати, грн.					50522				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					131,56				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					15312				
		Всього будівельні роботи, грн.					**609766**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом устаткування, грн.					12800				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					503				
		Всього устаткування, грн.					**13303**				
		Разом будівельні роботи, грн.					563964				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					470165				
		всього заробітна плата, грн.					93799				
		Загальновиробничі витрати, грн.					52525				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					135,63				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					15786				
		Всього будівельні роботи, грн.					**616489**				
		– – –