

Додаток 1
до Настанови (пункт 3.11)

Нове будівництво протирадіаційного укриття Комунального закладу "Слатинський ліцей" Дергачівської міської ради Харківської області, що розташований за адресою: Харківська обл., Харківський р-н, смт. Слатине, вул. Центральна, будинок 17 Л
(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-003

на Монтаж системи опалення, димовидалення та вентиляції. Будівля
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА: креслення(специфікації)№	Кошторисна вартість	1 964,112 тис. грн.
	Кошторисна трудомісткість	3,74010 тис. люд.-год
	Кошторисна заробітна плата	300,893 тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,4 розряд

Складений в поточних цінах станом на 17 червня 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. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробітної плати	експлуа- тації машин	тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ № 1 Вентиляція									
1	КБ20-42-9	Установлення камер припливних типових із секцією зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	2,0	8 677,20	511,00	17 354	14 032	1 022	90,2700	180,54
					7 015,78	126,91			254	1,5161	3,03
2	КМ11-168-1	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг	шт	2,0	713,08	69,00	1 426	1 288	138	8,0000	16,00
					644,08	15,95			32	0,1736	0,35
3	КБ18-18-1	Установлення вузлів теплових	1 вузол	2,0	1 562,77	293,86	3 126	2 537	588	15,5800	31,16
					1 268,52	87,59			175	1,0327	2,07
4	КБ20-31-1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т	1 вентилятор	2,0	1 407,33	46,66	2 815	1 604	93	10,2000	20,40
					802,03	13,97			28	0,1630	0,33
5	КБ20-25-3	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-3 діаметром обичайки 250 мм	шт	6,0	157,11	10,40	943	832	62	1,8500	11,10
					138,60	3,25			20	0,0399	0,24
6	С130-234	Шумопоглинач RMN 250/0.5	шт	6,0	2 167,51		13 005				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	1 вентилятор	2,0	544,42	36,27	1 089	1 011	73	6,2100	12,42
					505,62	10,72			21	0,1231	0,25
8	С130-64	Канальный вентилятор RV 250L	шт	2,0	6 736,53		13 473				
9	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	1 вентилятор	1,0	544,42	36,27	544	506	36	6,2100	6,21
					505,62	10,72			11	0,1231	0,12
10	С130-65	Канальный вентилятор RV 315L	шт	1,0	9 791,94		9 792				
11	КБ20-13-17	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 4500 мм	клапан	8,0	1 294,53	100,51	10 356	7 206	804	12,1700	97,36
					900,70	31,40			251	0,3857	3,09
12	С130-294	Коробка для клапана УЗС	шт	8,0	1 674,35		13 395				
13	КБ20-14-6	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1000 мм	шт	14,0	168,68	6,93	2 362	1 911	97	1,8000	25,20
					136,49	2,17			30	0,0266	0,37
14	С130-382	Заслінка регулювальна 100х150	шт	2,0	913,01		1 826				
15	С130-383	Заслінка регулювальна 150х150	шт	2,0	933,54		1 867				
16	С130-384	Заслінка регулювальна 250х200	шт	3,0	1 307,54		3 923				
17	С130-385	Заслінка регулювальна 300х200	шт	7,0	1 617,54		11 323				
18	КБ20-14-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм	шт	20,0	241,16	6,93	4 823	3 048	139	2,0100	40,20
					152,42	2,17			43	0,0266	0,53
19	С130-386	Заслінка регулювальна 300х250	шт	2,0	1 821,71		3 643				
20	С130-387	Заслінка регулювальна 350х200	шт	6,0	2 026,74		12 160				
21	С130-388	Заслінка регулювальна 400х200	шт	1,0	2 065,08		2 065				
22	С130-389	Заслінка регулювальна 400х250	шт	2,0	2 316,54		4 633				
23	С130-390	Заслінка регулювальна 400х300	шт	1,0	2 592,42		2 592				
24	С130-391	Заслінка регулювальна 500х300	шт	8,0	2 947,23		23 578				
25	КБ20-14-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 2400 мм	шт	1,0	286,90	10,40	287	190	10	2,5000	2,50
					189,58	3,25			3	0,0399	0,04
26	С130-392	Заслінка регулювальна 600х400	шт	1,0	3 906,96		3 907				
27	КБ20-14-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	12,0	156,44	6,93	1 877	1 638	83	1,8000	21,60
					136,49	2,17			26	0,0266	0,32
28	С1630-451	Заслінка регулювальна d 100	шт	3,0	755,50		2 267				
29	С1630-452	Заслінка регулювальна d 125	шт	2,0	789,51		1 579				
30	С1630-453	Заслінка регулювальна d 200	шт	5,0	1 027,18		5 136				
31	С1630-454	Заслінка регулювальна d 250	шт	2,0	1 141,79		2 284				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	КБ20-15-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 1600 мм	шт	2,0	249,24	17,33	498	413	35	2,7200	5,44
					206,26	5,41			11	0,0665	0,13
33	С130-397	Клапан регулювальний під електро привід 400х200	шт	2,0	9 904,64		19 809				
34	КБ20-15-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 2400 мм	шт	4,0	362,43	17,33	1 450	1 031	69	3,4000	13,60
					257,82	5,41			22	0,0665	0,27
35	С130-398	Клапан регулювальний під електро привід 600х300	шт	2,0	11 518,10		23 036				
36	С130-399	Клапан регулювальний під електро привід 600х350	шт	2,0	12 225,28		24 451				
37	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	1,0	631,73	10,40	632	525	10	6,8300	6,83
					524,54	3,25			3	0,0399	0,04
38	С130-376	Клапан протипожежний КПУ 1Н (круглий) d 250 FPDR-120-315-0-M-220-T-2F	шт	1,0	11 493,21		11 493				
39	КБ19-6-4	Установлення запобіжних клапанів діаметром до 200 мм	1 клапан	2,0	4 380,98	589,33	8 762	2 303	1 179	14,1400	28,28
					1 151,28	143,85			288	1,7585	3,52
40	С1630-935	Клапан надлишкового тиску КНТМ-200	шт	2,0	11 610,15		23 220				
41	КБ19-6-5	Установлення запобіжних клапанів діаметром до 300 мм	1 клапан	2,0	6 631,06	896,42	13 262	3 788	1 793	23,2600	46,52
					1 893,83	204,14			408	2,4864	4,97
42	С1630-936	Клапан надлишкового тиску захищений BVNC 300 8Y	шт	2,0	15 500,50		31 001				
43	КБ20-13-16	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 3200 мм	клапан	4,0	847,66	58,92	3 391	2 747	236	9,2800	37,12
					686,81	18,41			74	0,2261	0,90
44	С130-376	Клапан вогнезатримуючий з електроприводом 220В КПУ-1М 700х350	шт	1,0	18 558,34		18 558				
45	С130-377	Клапан вогнезатримуючий з електроприводом 220В КПУ-1М 700х400	шт	1,0	19 177,23		19 177				
46	С130-377	Клапан вогнезатримуючий з електроприводом 220В КПУ-1М 800х400	шт	2,0	21 804,58625		43 609				
47	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	1,2	755,29	6,93	906	869	8	9,7800	11,74
					723,82	2,17			3	0,0266	0,03
48	С130-231	Гнучка вставка 600х300	шт	2,0	953,02		1 906				
49	С130-231	Гнучка вставка 650х300	шт	4,0	997,98		3 992				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,418	72 927,28 19 375,82	547,07 169,95	30 484	8 099	229 71	261,8000 2,0876	109,43 0,87
51	КБ20-3-4	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,174	71 933,93 19 375,82	547,07 169,95	12 517	3 371	95 30	261,8000 2,0876	45,55 0,36
52	КБ20-3-5	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,01	69 737,94 17 740,20	481,21 149,38	697	177	5 1	239,7000 1,8349	2,40 0,02
53	КБ20-3-6	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 450 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,042	67 305,82 15 349,67	439,62 136,38	2 827	645	18 6	207,4000 1,6753	8,71 0,07
54	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,168	79 547,28 19 375,82	547,07 169,95	13 364	3 255	92 29	261,8000 2,0876	43,98 0,35
55	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100 м2 поверхні повітроводів	1,438	77 763,03 17 740,20	481,21 149,38	111 823	25 510	692 215	239,7000 1,8349	344,69 2,64
56	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100 м2 поверхні повітроводів	2,536	89 201,07 15 349,67	439,62 136,38	226 214	38 927	1 115 346	207,4000 1,6753	525,97 4,25
57	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100 м2 поверхні повітроводів	2,265	85 034,34 11 550,00	344,73 101,93	192 603	26 161	781 231	156,0600 1,2521	353,48 2,84
58	КБ20-3-15	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,9 мм, периметром 3700 мм, від 4100 до 4500 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,008	109 276,01 7 850,98	316,05 91,69	874	63	3 1	106,0800 1,1263	0,85 0,01
59	КБ20-3-1	Прокладання фасоних частин з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,1279	78 516,28 19 375,82	547,07 169,95	10 042	2 478	70 22	261,8000 2,0876	33,48 0,27
60	КБ20-3-4	Прокладання фасоних частин з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,0541	21 838,93 19 375,82	547,07 169,95	1 181	1 048	30 9	261,8000 2,0876	14,16 0,11
61	КБ20-3-5	Прокладання фасоних частин з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,0071	76 347,94 17 740,20	481,21 149,38	542	126	3 1	239,7000 1,8349	1,70 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	КБ20-3-6	Прокладання фасоних частин з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 450 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,0316	73 915,82 15 349,67	439,62 136,38	2 336	485	14 4	207,4000 1,6753	6,55 0,05
63	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,0311	90 598,28 19 375,82	547,07 169,95	2 818	603	17 5	261,8000 2,0876	8,14 0,06
64	КБ20-3-3	Прокладання фасоних частин повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,2598	88 814,03 17 740,20	481,21 149,38	23 074	4 609	125 39	239,7000 1,8349	62,27 0,48
65	КБ20-3-10	Прокладання фасоних частин повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,3871	100 256,07 15 349,67	439,62 136,38	38 809	5 942	170 53	207,4000 1,6753	80,28 0,65
66	КБ20-3-11	Прокладання фасоних частин з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,8462	96 089,34 11 550,00	344,73 101,93	81 311	9 774	292 86	156,0600 1,2521	132,06 1,06
67	КБ20-3-15	Прокладання фасоних частин з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,9 мм, периметром 3700 мм, від 4100 до 4500 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,0875	131 377,01 7 850,98	316,05 91,69	11 495	687	28 8	106,0800 1,1263	9,28 0,10
68	С1630-452	Дросель-клапан d 280	шт	4,0	506,97		2 028				
69	С1545-251	Оцинкована стрічка перфорована (1=20 м.п.)	шт	3,0	247,44		742				
70	С1545-285	Профіль перфорований	м	50,0	64,04		3 202				
71	С1545-44-1	Дюбель розпірний сталевий М8*40	шт	100,0	4,62		462				
72	С1545-291	Різьбовий стрижень М8х1000	шт	80,0	46,04		3 683				
73	С111-1678	Ущільнювач	м	250,0	3,46		865				
74	С1545-44-1	Струбцина М8	шт	10,0	23,26		233				
75	С1545-44-1-В2	Затискач с болтом М8	шт	60,0	5,77		346				
76	С1632-102-У	Силікон (310гр)	бал	10,0	123,24		1 232				
77	С111-1683-2	Скотч алюмінієвий 75	рул	25,0	195,13		4 878				
78	С1550-38	Монтажна піна	балон	3,0	172,55		518				
79	КБ26-24-3	Ізоляція плоских поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	10м2 поверні ізоляції	0,164	1 240,96 645,86	433,25 135,36	204	106	71 22	8,1200 1,6625	1,33 0,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	C114-8-Y-B1	Прошивний мат з кам'яної вати. (поріг вогнестійкості EI 45)	м2	1,64	638,63		1 047				
81	КБ20-10-8	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у верхню зону, масою до 10 кг	1 розподільник повітря	44,0	341,75	162,93	15 037	7 450	7 169	2,2600	99,44
					169,32	100,37			4 416	1,2328	54,24
82	C130-596	KW-RM-100 Анемостат 100мм (мет. В)+рама	шт	36,0	144,17		5 190				
83	C130-595-1	KW-RM-200 Анемостат 200мм (мет. В)+рама	шт	8,0	301,76		2 414				
84	КБ20-11-3	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1,5 м2	1 ґрата	1,0	359,09	53,23	359	214	53	2,8200	2,82
					213,84	13,77			14	0,1700	0,17
85	C130-600-1	Зовнішня решітка Н-35-45 ЗР 1500х700	шт	1,0	3 764,46		3 764				
86	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	1 ґрата	10,0	288,67	42,23	2 887	1 790	422	2,3600	23,60
					178,96	10,45			105	0,1291	1,29
87	C130-601	Зовнішня решітка Н-35-45 ЗР 750х700	шт	8,0	2 212,07		17 697				
88	C130-601-1	Решітка лінійна регульована ЛР15-30-60 / ЛР15-35-75 (RAL-9016) 400х1000	шт	2,0	3 571,02		7 142				
89	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	1 ґрата	140,0	183,93	27,52	25 750	19 321	3 853	1,8200	254,80
					138,01	6,02			843	0,0745	10,43
90	C130-595-1	Решітка лінійна регульована ЛР15-30-60 / ЛР15-35-75 (RAL-9016) 200х100	шт	4,0	476,83		1 907				
91	C130-596	Решітка лінійна регульована ЛР15-30-60 / ЛР15-35-75 (RAL-9016) 300х100	шт	82,0	573,04		46 989				
92	C130-596-1	Решітка лінійна регульована ЛР15-30-60 / ЛР15-35-75 (RAL-9016) 400х100	шт	54,0	664,04		35 858				
		Разом прямих витрат по розділу № 1					1 376 048	208 320	21 822		2 779,19
									8 260		101,20
		Розділ № 2 Опалення									
93	КБ18-6-3	Установлення конвекторів (42 шт)	100кВт	0,36	12 887,45	1 797,54	4 639	3 992	647	142,6800	51,36
					11 089,09	572,87			206	6,8996	2,48
94	C130-421-1	Конвектор ел. Atlantic F119 1000 W / U -230 В В / N -500 Вт кВт	шт	12,0	2 950,10		35 401				
95	C130-2	Конвектор ел. Atlantic F119 1000 W / U -230 В В / N -1000 Вт кВт	шт	30,0	3 119,96		93 599				
96	КБ16-10-1	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром до 40 мм	100 м трубопроводу	1,4366	11 103,54	2 709,56	15 951	10 767	3 893	90,6900	130,29
					7 494,62	514,13			739	6,2497	8,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	C113-136	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 48 мм, товщина стінки 3 мм	м	143,66	205,00		29 450				
98	C1532-28	Коліно стальне приварне 90° d40-d40	шт	64,0	56,62		3 624				
99	C1534-268	Перехід стальний d50-d40	шт	2,0	202,69		405				
100	C1534-169	Трійник сталевий d50x50x40	шт	2,0	309,72		619				
101	C1630-672	Крани кульові діаметр 40 мм	шт	4,0	468,56		1 874				
102	KB16-10-2	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром 50 мм	100 м трубопроводу	0,1369	63 111,58	2 709,56	8 640	1 026	371	90,6900	12,42
					7 494,62	514,13			70	6,2497	0,86
103	C113-138	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	13,69	233,72		3 200				
104	C1532-29	Коліно стальне приварне 90° d50-d50	шт	4,0	69,81		279				
105	C1630-673	Крани кульові діаметр 50 мм	шт	2,0	625,52		1 251				
106	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетілену	100м трубопроводу	1,8677	3 025,92	-	5 652	5 652	-	39,4000	73,59
					3 025,92	-			-	-	-
107	C114-96-Y12	Ізоляція із спіненого каучуку для труб 9 мм d 40 мм	мм	170,57	16,82		2 869				
108	C114-96-Y12	Ізоляція із спіненого каучуку для труб 9 мм d 50 мм	мм	16,2	16,82		272				
		Разом прямих витрат по розділу № 2					207 725	21 437	4 911		267,66
									1 015		12,32
		Розділ № 3 Димовидалення									
109	KB20-32-2	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,05 т	1 вентилятор	4,0	753,80	63,99	3 015	2 745	256	8,4300	33,72
					686,37	19,38			78	0,2295	0,92
110	KB20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100 кг виробу	0,8	1 091,24	195,23	873	530	156	8,5300	6,82
					662,95	43,73			35	0,5244	0,42
111	C126-902	Рамма 1200x800x250й для встановлення вентилятора	шт	4,0	5 800,65		23 203				
112	KB20-13-16	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 3200 мм	клапан	4,0	847,66	58,92	3 391	2 747	236	9,2800	37,12
					686,81	18,41			74	0,2261	0,90
113	C130-379	Клапан протипожежний з електроприводом GMK-DU-4-01-600x300-2*f-MB-out-SET-0	шт	4,0	9 693,02		38 772				
114	KB20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	1 ґрата	4,0	183,93	27,52	736	552	110	1,8200	7,28
					138,01	6,02			24	0,0745	0,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	C130-601-1	Жалюзійні ґрати ламелями верх 600x400	шт	4,0	993,62		3 974				
116	KB20-28-7	Установлення люків герметичних	шт	4,0	641,85	133,78	2 567	739	535	2,1400	8,56
					184,79	29,78			119	0,3658	1,46
117	C113-753	Люк	шт	4,0	3 487,38		13 950				
118	KB20-13-3	Установлення клапанів зворотних діаметром до 800 мм	клапан	4,0	330,44	24,26	1 322	974	97	3,2500	13,00
					243,49	7,58			30	0,0931	0,37
119	C1630-1778	Клапан зворотний універсальний d630	шт	4,0	5 403,97		21 616				
120	KB20-3-15	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,9 мм, периметром 3700 мм, від 4100 до 4500 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,306	109 276,01	316,05	33 438	2 402	97	106,0800	32,46
					7 850,98	91,69			28	1,1263	0,34
121	KB20-3-15	Прокладання фасоних частин з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,9 мм, периметром 3700 мм, від 4100 до 4500 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,078	131 377,01	316,05	10 247	612	25	106,0800	8,27
					7 850,98	91,69			7	1,1263	0,09
122	KB20-3-8	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,1266	101 202,89	344,73	12 812	1 462	44	156,0600	19,76
					11 550,00	101,93			13	1,2521	0,16
123	KB20-3-8	Прокладання фасоних частин з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром до 800 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,0317	121 602,89	344,73	3 855	366	11	156,0600	4,95
					11 550,00	101,93			3	1,2521	0,04
124	C1545-285	Профіль перфорований	м	50,0	64,04		3 202				
125	C1545-44-1	Дюбель розпирний сталевий М8*40	шт	100,0	4,62		462				
126	C1545-291	Різьбовий стрижень М8х1000	шт	80,0	46,04		3 683				
127	C111-1678	Ущільнювач	м	250,0	3,46		865				
128	C1545-44-1	Струбцина М8	шт	10,0	23,26		233				
129	KB26-24-3	Ізоляція плоских поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	10м2 поверхні ізоляції	4,8	1 240,96	433,25	5 957	3 100	2 080	8,1200	38,98
					645,86	135,36			650	1,6625	7,98
130	C114-8-У-В1	Огнезахитне покриття EI30	м2	52,8	404,03		21 333				
131	C111-328	Клей	кг	10,5	199,37		2 093				
		Разом прямих витрат по розділу № 3					211 599	16 229	3 647		210,92
									1 061		12,98
		Розділ № 4 Облік тепла									
132	KB16-6-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100 м трубопроводу	0,01	34 756,37	537,68	348	39	5	48,7100	0,49
					3 921,64	139,38			1	1,6512	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	C1534-256	Перехід діаметр d57x25	шт	2,0	115,10		230				
134	C1630-26	Кран кульковий діам. 25 мм	шт	2,0	241,56		483				
135	EH26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10м трубопроводу	0,1	270,34	-	27	27	-	3,5200	0,35
136	C114-253-У-5	Ізоляція 13мм d28	м	1,0	31,74		32				
137	KB18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	2,0	51,99	-	104	60	-	0,3600	0,72
138	C1630-113	Манометр ДМ 05100 - 1,6 МПа - 1,5 - 01M G 1/2 ТУ У 33.2-14307481-031:2005	комплект	2,0	549,18		1 098				
139	KP15-103-1	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм	1 фільтр	1,0	142,49	17,46	142	112	17	1,4100	1,41
140	C1630-103	Фільтр косий грубої очистки 3/4" д/водопр.труб SF124W20 SD FORTE	шт	1,0	428,22		428				
141	KB16-26-3	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 80 мм	1 лічильник	1,0	1 295,15	96,01	1 295	220	96	2,7600	2,76
142	C1630-981	Теплолічильник PolluStat EX 25-3,5 (3,5 м.куб/годину) Sensus	шт	1,0	16 165,83		16 166				
143	C1630-559	Клапан запобіж. регул. 1-12 бар 1 1/4 " Valtec	шт	2,0	2 494,69		4 989				
144	KB21-9-2	Прокладання проводу в пустотах перекриття або перегородок	100м проводу	0,06	1 413,23	26,88	85	78	2	17,7200	1,06
145	C152-49	Кабелі ПВС 3x1,0 мм2	1000м	0,006	14 639,05	7,68	88			0,0825	-
		Разом прямих витрат по розділу № 4					25 515	536	120		6,79
									23		0,28
		Разом прямих витрат по кошторису					1 820 887	246 522	30 500		3 264,56
									10 359		126,78
		Разом прямі витрати				грн.	1 820 887				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	1 543 865				
		вартість ЕММ				грн.	30 500				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		10 359			
		заробітна плата робітників				грн.		246 522			
		всього заробітна плата				грн.		256 881			
		Загальновиробничі витрати				грн.	143 225				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах				люд-г					348,76
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		44 012			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по кошторису					грн.	1 964 112			
		Кошторисна трудомісткість					люд-г				
		Кошторисна заробітна плата					грн.	300 893			3 740,10

Склав

Дакалін О. І.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

Гріф Я. В.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]