

Аварійно-відновлювані роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Бучми, 32 в м. Харків
(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-002

Ремонт системи опалення. Аварійно-відновлювані роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул.
на Бучми, 32 в м. Харків
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА: креслення(специфікації)№ Опалення	Кошторисна вартість	14 921,938 тис. грн.
	Кошторисна трудомісткість	56,26746 тис. люд.-год
	Кошторисна заробітна плата	5 092,990 тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,7 розряд

Складений в поточних цінах станом на 10 жовтня 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. не зайнятих обслуговуванням машин	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати				на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1,2 Коєф. для врахування впливу умов виробництва будівельних робіт									
		Розділ № 1 Сантехнічні роботи									
		Разом прямих витрат по розділу № 1									
		Розділ № 2 Опалення									
1	КР15-47-1	Демонтаж радіаторів масою до 80 кг	100шт	11,74	#####	#####	127 818	114 830	12 988	126,4200	1 484,17
					9 781,12	474,69			5 573	5,0249	58,99
2	КР15-83-2 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих водогазопровідних неоцинкованих діаметром 20 мм (Демонтаж)	100м трубопроводу	252,0	2 420,67	89,53	610 009	586 895	22 562	26,4864	6 674,57
					2 328,95	30,42			7 666	0,2915	73,46
3	КР15-83-3 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих водогазопровідних неоцинкованих діаметром 25 мм (Демонтаж)	100м трубопроводу	15,25	2 452,32	89,53	37 398	35 999	1 365	26,8464	409,41
					2 360,60	30,42			464	0,2915	4,45
4	КР15-83-4 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих водогазопровідних неоцинкованих діаметром 32 мм (Демонтаж)	100м трубопроводу	4,45	2 455,67	89,53	10 928	10 522	398	26,8896	119,66
					2 364,40	30,42			135	0,2915	1,30
5	КР15-90-2	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	100кВт радіаторів	7,2825	#####	671,54	132 273	80 661	4 890	133,7520	974,05
					#####	165,54			1 206	1,4484	10,55
6	С130-558-1	Радіатор біметалевий секційний глибиною 80 мм Альтермо (або аналог)	секц.	4 855,0	469,30		2 278 452				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	C1630-1433	Кран кульовий регулювальний з "американкою" d20x1/2"	шт	1 174,0	507,40		595 688				
8	C1630-1432	Повітровідвідник ручний 1/2"	шт	587,0	80,82		47 441				
9	C113-1887	Пробка радіаторна 1"	шт	587,0	32,72		19 207				
10	C113-1810	Футорка радіаторна 1"x1/2"	шт	1 761,0	65,28		114 958				
11	C1630-115	Кронштейн для радіатора	комплект	2 348,0	72,74		170 794				
12	КР15-19-1	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 20 мм	100м трубопроводу	251,2	6 253,54	-	1 570 889	#####	-	67,9080	#####
					6 128,70	-			-		-
13	C113-1697	Труба поліпропіленова стабілізована PN 20 d20x2,8	м	25 120,0	82,70		2 077 424				
14	C113-1705	Кутник 90' d20x2,8 мм	шт	7 000,0	6,71		46 970				
15	C113-1039	Трійник рівнопрохідний d20	шт	1 960,0	11,37		22 285				
16	C113-1278	Муфта з'єднувальна d20	шт	3 420,0	6,20		21 204				
17	C1630-633	Кран зливний зі з'ємним штуцером 1/2"	шт	136,0	199,00		27 064				
18	C113-1873-1A	Кран кульовий з "американкою" (з.р-вн.р) 1/2"	шт	16,0	342,79		5 485				
19	C113-1873-1A	Кран кульовий з "американкою" (з.р-вн.р) 3/4"	шт	78,0	408,07		31 829				
20	C113-1839	З'єднувач з переходом на зовнішнє різблення 20x1/2"	шт	204,0	63,32		12 917				
21	C113-1849	З'єднувач з переходом на внутрішнє різблення 20x1/2"	шт	16,0	57,20		915				
22	C113-1578-1	Компенсатор сильфонний осьовий (вн. р.) 1/2"	шт	94,0	161,24		15 157				
23	КР15-19-2	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 25 мм	100м трубопроводу	15,25	6 531,01	-	99 598	97 542	-	70,8720	1 080,80
					6 396,20	-			-		-
24	C113-1698	Труба поліпропіленова стабілізована PN 20 d25x3,5	м	1 525,0	125,61		191 555				
25	C113-1706	Кутник 90' d25x3,5 мм	шт	190,0	13,34		2 535				
26	C113-1746	Трійник редукційний d25-20-20	шт	170,0	19,46		3 308				
27	C113-1746	Трійник редукційний d25-20-25	шт	480,0	21,50		10 320				
28	C113-1278	Муфта перехідна 25-20	шт	90,0	22,52		2 027				
29	C113-1279	Муфта з'єднувальна d25	шт	50,0	10,66		533				
30	C113-1873-1Б	Кран кульовий з "американкою" (з.р-вн.р) 1"	шт	42,0	709,99		29 820				
31	C113-1842	З'єднувач з переходом на зовнішнє різблення 25x3/4"	шт	162,0	86,78		14 058				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	C113-1852	З'єднувач з переходом на внутрішнє різблення 25х3/4"	шт	78,0	72,50		5 655				
33	C113-1578-2	Компенсатор сильфонний осьовий (вн. р.) 3/4"	шт	42,0	188,78		7 929				
34	КР15-19-3	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 32 мм	100м трубопр оводу	4,45	7 205,86	-	32 066	31 403	-	78,1920	347,95
					7 056,83	-			-	-	-
35	C113-1699	Труба поліпропіленова стабілізована PN 20 d2x4,4	м	445,0	198,11		88 159				
36	C113-1747	Трійник редукційний d32-20-20	шт	20,0	29,66		593				
37	C113-1747	Трійник редукційний d32-20-32	шт	20,0	33,74		675				
38	C113-1280	Муфта перехідна 32-25	шт	30,0	46,05		1 382				
39	C113-1280	Муфта з'єднувальна d32	шт	50,0	22,59		1 130				
40	C113-1843	З'єднувач з переходом на зовнішнє різблення 32х1"	шт	42,0	243,86		10 242				
41	C113-1853	З'єднувач з переходом на внутрішнє різблення 32х1"	шт	42,0	210,20		8 828				
42	КР19-5-1	Ізоляція трубопроводів діаметром до 76 мм циліндрами, напівциліндрами та сегментами з пінопласту, товщина ізоляційного шару 40 мм	100м трубопр оводу	270,9	4 438,47	426,85	1 202 382	890 654	115 634	40,6800	#####
					3 287,76	155,00			41 990	1,7842	483,34
43	C113-2147	Термоізолятор трубний 6 мм d22	м	25 120,0	7,79		195 685				
44	C113-2148	Термоізолятор трубний 6 мм d28	м	1 525,0	10,75		16 394				
45	C113-2149	Термоізолятор трубний 6 мм d35	м	445,0	13,71		6 101				
46	КР15-84-3	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих безшовних діаметром 80 мм (перетин перекриття стояками - гільза)	100м трубопр оводу	1,6	#####	#####	29 174	23 694	3 030	164,0880	262,54
					#####	212,19			340	2,1040	3,37
47	C113-56	Труба сталева водогазопровідна Ду 80 мм	м	160,0	624,97		99 995				
48	КР15-84-4	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих безшовних діаметром 100 мм (перетин перекриття стояками - гільза)	100м трубопр оводу	0,45	#####	#####	8 252	6 664	852	164,0880	73,84
					#####	212,19			95	2,1040	0,95
49	C113-58	Труба сталева водогазопровідна Ду 100 мм	м	45,0	782,23		35 200				
50	КР15-84-5	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих безшовних діаметром 125 мм (перетин перекриття стояками - гільза)	100м трубопр оводу	0,1	#####	#####	2 543	2 045	241	235,3680	23,54
					#####	302,04			30	2,9101	0,29
51	C113-59	Труба сталева водогазопровідна Ду 125 мм	м	10,0	922,07		9 221				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	KP15-30-2 K0=-1,00	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм	100м трубопр оводу	2,05	-1 442,49	-	-2 957	-2 957	-	-13,4160	-27,50
					-1 442,49	-			-	-	-
53	KP15-30-3 K0=-1,00	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 100 до 200 мм	100м трубопр оводу	0,1	-1 219,28	-	-122	-122	-	-11,3400	-1,13
					-1 219,28	-			-	-	-
54	KP20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100 отворів	7,56	857,40	-	6 482	6 338	-	10,6440	80,47
					838,32	-			-	-	-
55	KP20-27-3 K0=18,00	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	100 отворів	7,56	9 360,96	-	70 769	69 450	-	116,6400	881,80
					9 186,57	-			-	-	-
56	KP20-26-1	Пробивання отворів в залізобетонних перекриттях, переріз отворів 300х300 мм	100 отворів	13,86	#####	47,74	288 851	285 802	662	266,5200	3 693,97
					#####	14,32			198	0,1476	2,05
57	KP20-31-1	Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в цегляних стінах	100 шт отворів	7,56	#####	22,80	95 476	75 118	172	132,0600	998,37
					9 936,19	19,53			148	0,2131	1,61
58	KP20-31-3	Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в бетонних перекриттях	100 шт отворів	13,86	#####	45,60	282 721	192 161	632	159,6000	2 212,06
					#####	39,07			542	0,4262	5,91
		Разом прямих витрат по розділу № 2						#####	163 426	#####	
									58 387		646,27
		Розділ № 3 Магістраль									
59	KP15-2-4	Демонтаж фланцевих засувок діаметром до 100 мм	100шт	0,02	#####	738,11	296	282	14	178,7160	3,57
					#####	233,95			5	2,5525	0,05
60	KP15-83-2 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих водогазопровідних неоцинкованих діаметром 20 мм (Демонтаж)	100м трубопр оводу	0,4	2 420,67	89,53	968	932	36	26,4864	10,59
					2 328,95	30,42			12	0,2915	0,12
61	KP15-83-3 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих водогазопровідних неоцинкованих діаметром 25 мм (Демонтаж)	100м трубопр оводу	2,6	2 452,32	89,53	6 376	6 138	233	26,8464	69,80
					2 360,60	30,42			79	0,2915	0,76
62	KP15-83-4 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих водогазопровідних неоцинкованих діаметром 32 мм (Демонтаж)	100м трубопр оводу	2,6	2 455,67	89,53	6 385	6 147	233	26,8896	69,91
					2 364,40	30,42			79	0,2915	0,76
63	KP15-83-5 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих водогазопровідних неоцинкованих діаметром 40 мм (Демонтаж)	100м трубопр оводу	1,4	2 987,13	89,53	4 182	4 054	125	32,9280	46,10
					2 895,36	30,42			43	0,2915	0,41
64	KP15-83-6	Прокладання трубопроводу	100м	1,65	3 065,56	102,12	5 058	4 886	168	33,6768	55,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	опалення з труб сталевих водогазопровідних неоцинкованих діаметром 50 мм (Демонтаж)	трубопр оводу		2 961,20	37,35			62	0,3637	0,60
65	KP15-84-2 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих безшовних діаметром 65 мм (Демонтаж)	100м трубопр оводу	2,0	6 012,98	661,66	12 026	10 703	1 323	59,2944	118,59
					5 351,32	68,50			137	0,6943	1,39
66	KP15-84-3 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих безшовних діаметром 80 мм (Демонтаж)	100м трубопр оводу	0,55	6 681,01	757,43	3 675	3 258	417	65,6352	36,10
					5 923,58	84,88			47	0,8416	0,46
67	KP15-84-4 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих безшовних діаметром 100 мм (Демонтаж)	100м трубопр оводу	1,05	6 681,01	757,43	7 015	6 220	795	65,6352	68,92
					5 923,58	84,88			89	0,8416	0,88
68	KP15-84-5 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих безшовних діаметром 125 мм (Демонтаж)	100м трубопр оводу	0,55	9 141,53	962,96	5 028	4 498	530	94,1472	51,78
					8 178,57	120,82			66	1,1640	0,64
69	KP15-84-6 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих безшовних діаметром 150 мм (Демонтаж)	100м трубопр оводу	1,0	9 141,53	962,96	9 142	8 179	963	94,1472	94,15
					8 178,57	120,82			121	1,1640	1,16
70	KP15-20-3	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах труб сталевих діаметром понад 50 до 100 мм	100шт	0,02	#####	#####	1 456	810	90	471,4200	9,43
					#####	319,21			6	3,5453	0,07
71	C1630-66	Засувка фланцева Ду 80 мм	шт	2,0	7 121,51		14 243				
72	KP15-19-1	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 20 мм	100м трубопр оводу	0,4	6 253,54	-	2 501	2 451	-	67,9080	27,16
					6 128,70	-			-	-	-
73	C113-1697	Труба поліпропіленова стабілізована PN 20 d20x2,8	м	40,0	82,70		3 308				
74	C113-1705	Кутник d20 90'	шт	10,0	6,71		67				
75	C113-1849	З'єднувач з переходом на внутрішнє різблення 20x1/2"	шт	12,0	57,20		686				
76	C1630-633	Кран зливний зі з'ємним штуцером 1/2"	шт	136,0	199,00		27 064				
77	KP15-19-2	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 25 мм	100м трубопр оводу	2,6	6 531,01	-	16 981	16 630	-	70,8720	184,27
					6 396,20	-			-	-	-
78	C113-1698	Труба поліпропіленова стабілізована PN 20 d25x3,5	м	260,0	125,61		32 659				
79	C113-1706	Кутник d25 90'	шт	110,0	13,34		1 467				
80	C113-1278	Муфта редукційна d25-20	шт	2,0	15,38		31				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	C113-1851	З'єднувач з переходом на внутрішнє різблення 25x1/2"	шт	68,0	84,74		5 762				
82	C1630-633	Кран зливний зі з'ємним штуцером 1/2"	шт	68,0	199,00		13 532				
83	C113-1873-1Б	Кран кульовий з внутрішнім різбленням 1 "	шт	42,0	338,71		14 226				
84	C113-1746	Трійник редукційний d25-20-20	шт	4,0	19,46		78				
85	KP15-19-3	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 32 мм	100м трубопроводу	2,6	7 205,86	-	18 735	18 348	-	78,1920	203,30
					7 056,83	-			-	-	-
86	C113-1699	Труба поліпропіленова стабілізована PN 20 d32x4,4	м	260,0	198,11		51 509				
87	C113-1707	Кутник d32 90	шт	50,0	32,21		1 611				
88	C113-1041	Трійник рівнопрохідний d32	шт	16,0	44,19		707				
89	C113-1747	Трійник редукційний d32-20-20	шт	2,0	29,66		59				
90	C113-1748	Трійник редукційний d32-25-25	шт	30,0	34,76		1 043				
91	C113-1748	Трійник редукційний d32-25-32	шт	2,0	36,80		74				
92	C113-1843	З'єднувач з переходом на зовнішнє різблення 32x1/2"	шт	42,0	61,89		2 599				
93	C113-1843	З'єднувач з переходом на зовнішнє різблення 32x1"	шт	84,0	243,86		20 484				
94	C113-1280	Муфта редукційна d32-25	шт	18,0	26,67		480				
95	C113-1280	Муфта з'єднувальна d32	шт	20,0	22,59		452				
96	C113-1851	З'єднувач з переходом на внутрішнє різблення 32x1/2"	шт	56,0	128,60		7 202				
97	C1630-633	Кран зливний зі з'ємним штуцером 1/2"	шт	56,0	199,00		11 144				
98	C113-1873-1Б	Кран кульовий з внутрішнім різбленням 1 1/4"	шт	14,0	536,59		7 512				
99	KP15-19-4	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 40 мм	100м трубопроводу	1,4	7 686,84	-	10 762	10 521	-	83,2680	116,58
					7 514,94	-			-	-	-
100	C113-1700	Труба поліпропіленова стабілізована PN 20 d40x5,6	м	140,0	312,51		43 751				
101	C113-1708	Кутник d40 90'	шт	40,0	76,99		3 080				
102	C113-1749	Трійник редукційний d40-20-40	шт	2,0	49,07		98				
103	C113-1750	Трійник редукційний d40-25-40	шт	2,0	70,49		141				
104	C113-1751	Трійник редукційний d40-32-40	шт	30,0	72,53		2 176				
105	C113-1844	З'єднувач з переходом на зовнішнє різблення 40x1 1/4"	шт	28,0	498,86		13 968				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	C113-1281	Муфта редукційна d40-25	шт	12,0	33,46		402				
107	C113-1281	Муфта редукційна d40-32	шт	2,0	37,43		75				
108	C113-1281	Муфта з'єднувальна d40	шт	20,0	47,23		945				
109	C113-1873-1Г	Кран кульовий з внутрішнім різбленням 1 1/2"	шт	28,0	788,53		22 079				
110	КР15-19-5	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 50 мм	100м трубопр оводу	1,65	7 772,99	-	12 825	12 488	-	85,1160	140,44
					7 568,51	-			-	-	-
111	C113-1701	Труба поліпропіленова стабілізована PN 20 d50x6,9	м	165,0	435,14		71 798				
112	C113-1043	Трійник рівнопрохідний d50	шт	40,0	135,42		5 417				
113	C113-1845	З'єднувач з переходом на зовнішнє різблення 50x1 1/2"	шт	56,0	584,54		32 734				
114	C113-1282	Муфта редукційна d50-32	шт	48,0	43,99		2 112				
115	C113-1282	Муфта редукційна d50-40	шт	14,0	54,91		769				
116	C113-1873-1Г	Кран кульовий з внутрішнім різбленням 2"	шт	14,0	1 199,59		16 794				
117	КР15-19-6	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 63 мм	100м трубопр оводу	2,0	8 220,39	-	16 441	15 937	-	89,6160	179,23
					7 968,65	-			-	-	-
118	C113-1702	Труба поліпропіленова стабілізована PN 20 d63x10,5	м	200,0	703,93		140 786				
119	C113-1710	Кутник d63 90'	шт	50,0	174,50		8 725				
120	C113-1044	Трійник рівнопрохідний d63	шт	2,0	243,99		488				
121	C113-1846	З'єднувач з переходом на зовнішнє різблення 63x2"	шт	28,0	990,50		27 734				
122	C113-1283	Муфта редукційна d63-50	шт	16,0	102,88		1 646				
123	C113-1283	Муфта з'єднувальна d63	шт	40,0	105,84		4 234				
124	КБ16-14-19 K2=1,15; K5=1,15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 90 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100 м трубопр оводу	0,55	#####	#####	13 530	9 724	3 666	201,0660	110,59
					#####	#####			1 766	37,3496	20,54
125	C113-1703	Труба поліпропіленова стабілізована PN 20 d90x10,1	м	55,0	1 244,92		68 471				
126	C113-1877	Компенсатор П-образний з ПП труб d90	шт	2,0	347,90		696				
127	C113-1759	Трійник редукційний d90-63-90	шт	2,0	1 179,35		2 359				
128	C113-1292	Муфта редукційна d90-63	шт	6,0	204,52		1 227				
129	C113-1292	Муфта з'єднувальна d90	шт	6,0	226,96		1 362				
130	КБ16-14-20 K2=1,15; K5=1,15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних	100 м трубопр	1,05	#####	#####	28 651	21 176	7 077	229,3560	240,82
									3 389	37,5345	39,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	K5=1,15	поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 110 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	оводу		#####	#####					
131	C113-1703	Труба поліпропіленова стабілізована PN 20 d110x12,3	м	105,0	1 876,30		197 012				
132	C113-1760	Трійник редукційний d110-63-110	шт	6,0	1 636,31		9 818				
133	C113-1293	Муфта редукційна d110-63	шт	2,0	728,56		1 457				
134	C113-1293	Муфта редукційна d110-90	шт	2,0	760,48		1 521				
135	C113-1293	Муфта з'єднувальна d 110	шт	15,0	280,78		4 212				
136	KB16-14-20 K2=1,15; K5=1,15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 110 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100 м трубопр оводу	0,55	##### #####	##### #####	15 007	11 092	3 707 1 775	229,3560 37,5345	126,15 20,64
137	C113-1703	Труба поліпропіленова стабілізована PN 20 d125x14	м	55,0	2 508,70		137 979				
138	C113-1877	Компенсатор П-образний з ПП труб d125	шт	2,0	460,10		920				
139	C113-1293-11A	Муфта редукційна d125-110	шт	2,0	1 132,48		2 265				
140	C113-1293-	Муфта з'єднувальна d125	шт	25,0	403,18		10 080				
141	KB16-14-21 K2=1,15; K5=1,15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 140 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100 м трубопр оводу	1,0	##### #####	##### #####	26 407	19 706	6 088 2 863	224,1120 33,2428	224,11 33,24
142	C113-1703	Труба поліпропіленова стабілізована PN 20 d140x16,2	м	100,0	3 140,08		314 008				
143	C113-1761	Трійник редукційний d140-75-140	шт	4,0	2 780,75		11 123				
144	C113-1293-11Б	Муфта редукційна d140-110	шт	2,0	1 717,96		3 436				
145	C113-1293-11Б	Муфта редукційна d140-125	шт	2,0	1 864,84		3 730				
146	KP19-5-1	Ізоляція трубопроводів діаметром до 76 мм циліндрами, напівциліндрами та сегментами з пінопласту, товщина ізоляційного шару 40 мм	100м трубопр оводу	10,65	4 438,47 3 287,76	426,85 155,00	47 270	35 015	4 546 1 651	40,6800 1,7842	433,24 19,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
147	C113-2147	Термоізолятор трубний 6 мм d22	м	40,0	7,79		312					
148	C113-2148	Термоізолятор трубний 6 мм d28	м	260,0	10,75		2 795					
149	C113-2149	Термоізолятор трубний 6 мм d35	м	260,0	13,71		3 565					
150	C113-2150	Термоізолятор трубний 6 мм d42	м	140,0	17,38		2 433					
151	C113-2150	Термоізолятор трубний 6 мм d54	м	165,0	31,05		5 123					
152	C113-2150	Термоізолятор трубний 6 мм d 64	м	200,0	37,98		7 596					
153	КР19-5-3	Ізоляція трубопроводів діаметром від 89 до 133 мм циліндрами, напівциліндрами та сегментами з пінопласту, товщина ізоляційного шару 40 мм	100м трубопр оводу	3,15	5 252,42	618,58	16 545	11 269	1 949	43,2000	136,08	
					3 577,39	224,61			708	2,5855	8,14	
154	C113-2150	Термоізолятор трубний 6 мм d102	м	55,0	97,96		5 388					
155	C113-2150	Термоізолятор трубний 6 мм d114	м	105,0	122,03		12 813					
156	C113-2150	Термоізолятор трубний 6 мм d125	м	55,0	145,90		8 025					
157	C113-2150	Термоізолятор трубний 6 мм d140	м	100,0	170,28		17 028					
		Разом прямих витрат по розділу № 3					1 741 967	240 464	31 960		2 756,48	
									12 898		148,27	
		Розділ № 4 Інші роботи										
158	КР20-40-1 K16=1,00	Навантаження сміття вручну (труби від розбирання)	1 т сміття	14,0247	116,90	-	1 639	1 639	-	1,6300	22,86	
					116,90	-			-	-	-	
159	КР20-41-2 K16=1,00	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3	100 т сміття	0,18069	2 185,09	#####	395	28	367	2,1500	0,39	
					154,20	506,83			92	5,4516	0,99	
160	C314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	32,0937	293,60	293,60	9 423	-	9 423	-	-	
					-	40,42			1 297	0,4110	13,19	
		Разом прямих витрат по розділу № 4					11 457	1 667	9 790		23,25	
									1 389		14,18	
		Разом прямих витрат по кошторису					#####	#####	205 176		#####	
									72 674			
											808,72	
		Разом прямі витрати					грн.	#####				
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів і комплектів					грн.	8 093 574				
		вартість ЕММ					грн.	205 176				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ					грн.	72 674				
		заробітна плата робітників					грн.	#####				
		всього заробітна плата					грн.	#####				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати				грн.	2 334 829				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах				люд-г					5 311,74
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.	731 957				
		Всього по кошторису				грн.	#####				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					#####
		Кошторисна заробітна плата				грн.	#####				

Склав

Н.А. Ніколенко

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

І.К. Сімонов

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]