

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

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-003

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

ОСНОВА: креслення(специфікації)№	Кошторисна вартість	4 006,838 тис. грн.
	Кошторисна трудомісткість	13,56592 тис. люд.-год
	Кошторисна заробітна плата	1 207,891 тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,5 розряд

Складений в поточних цінах станом на 10 жовтня 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтуван- ня (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одини- ця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлу- атації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	тих, що обслуговують машини	
					заробіт- ної плати	в тому числі заробіт- ної плати				на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1,2 Коеф. для врахування впливу умов виробництва будівельних робіт 1,2 Коеф. для врахування впливу умов виробництва монтажних робіт									
		Розділ № 1 Сантехнічні роботи									
		Разом прямих витрат по розділу № 1									
		Розділ № 2 Господарчо-питний водопровід									
1	KP15-83-6 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих водогазопровідних неоцинкованих діаметром 50 мм (Демонтаж)	100м трубопр оводу	8,9	3 065,56	102,12	27 283	26 355	909	33,6768	299,72
					2 961,20	37,35			332	0,3637	3,24
2	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	0,9	6 681,01	757,43	6 013	5 331	682	65,6352	59,07
					5 923,58	84,88			76	0,8416	0,76
3	KP15-20-3	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах труб сталевих діаметром понад 50 до 100 мм	100шт	0,03	#####	4 493,05	2 183	1 214	135	471,4200	14,14
					#####	319,21			10	3,5453	0,11
4	C1630-67	Засувка d100 PN=1,0 МПА чавунна фланцева у комплекті з відповідними фланцями	шт	2,0	5 779,38		11 559				
5	C1630-547	Клапан зворотній d100 чавунний фланцевий у комплекті з відповідними фланцями	шт	1,0	7 008,01		7 008				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	KP15-27-2	Установлення лічильників (водомірів) на фланцях діаметром 100 мм	1 лічильник (водомір)	1,0	2 726,33	43,45	2 726	399	43	4,4880	4,49
					399,07	1,92			2	0,0216	0,02
7	C1630-984	Лічильник MWN-40-NK	шт	1,0	#####		10 073				
8	KM8-81-1	Апарат керування і сигналізації, кількість кінців, що підключаються, до 2	шт	2,0	236,37	59,65	473	341	119	1,9200	3,84
					170,73	16,79			34	0,1650	0,33
9	1715-8002-1	Модем GPRS Rapid MS/AP2S	шт	1,0	8 460,00		8 460				
10	290116-24101-1	Передавач імпульсів AT-MBUS-NE-01	шт	1,0	3 120,00		3 120				
11	KP15-20-3	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах труб сталевих діаметром понад 50 до 100 мм	100шт	0,01	#####	4 493,05	728	405	45	471,4200	4,71
					#####	319,21			3	3,5453	0,04
12	C1630-109-1	Фільтр сітчастий RBM d100 чавунний фланцевий у комплекті з відповідними фланцями	шт	1,0	6 789,18		6 789				
13	KP15-22-1	Установлення муфтових кранів водорозбірних	100шт	0,36	5 329,48	-	1 919	1 901	-	59,4000	21,38
					5 281,85	-			-	-	-
14	C113-1873-1A	Кран спускний з заглушкою d15	шт	1,0	459,07		459				
15	C113-1873-1A	Кран для спуску води d15	шт	35,0	314,23		10 998				
16	KP15-23-2	Установлення поливальных кранів діаметром 25 мм	1 шт	7,0	156,83	-	1 098	425	-	0,6720	4,70
					60,65	-			-	-	-
17	C1630-26-1	Кран кульовий DN25	шт	7,0	438,70		3 071				
18	C130-1186	Рукав поливальный DN25 П(VII)-10-25-38-У гумовий напірний із текстильним каркасом	м	140,0	347,33		48 626				
19	KP15-19-2	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 25 мм	100м трубопроводу	2,0	6 531,01	-	13 062	12 792	-	70,8720	141,74
					6 396,20	-			-	-	-
20	C113-1698	Труба поліпропіленова діам. 25	м	200,0	96,03		19 206				
21	C113-1278	Муфта протипожежна для труб діам. 25	шт	63,0	168,38		10 608				
22	C113-1873-1A	Кран кульовий муфтовий d20	шт	7,0	391,75		2 742				
23	C113-1873-1B	Кран кульовий муфтовий d15	шт	251,0	163,27		40 981				
24	KP15-19-3	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 32 мм	100м трубопроводу	3,15	7 205,86	-	22 698	22 229	-	78,1920	246,30
					7 056,83	-			-	-	-
25	C113-1699	Труба поліпропіленова діам. 32	м	315,0	166,49		52 444				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	C113-1280	Муфта протипожежна для труб діам. 32	шт	112,0	179,67		20 123				
27	KP15-19-4	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 40 мм	100м трубопр оводу	0,8	7 686,84	-	6 149	6 012	-	83,2680	66,61
					7 514,94	-			-	-	-
28	C113-1700	Труба поліпропіленова діам. 40	м	80,0	238,05		19 044				
29	C113-1281	Муфта протипожежна для труб діам. 40	шт	28,0	185,95		5 207				
30	C113-1873-1Г	Кран кульовий муфтовий d40	шт	28,0	920,11		25 763				
31	KP15-19-5	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 50 мм	100м трубопр оводу	2,65	7 772,99	-	20 598	20 057	-	85,1160	225,56
					7 568,51	-			-	-	-
32	C113-1701	Труба поліпропіленова діам. 50	м	265,0	370,88		98 283				
33	C113-1282	Муфта протипожежна для труб діам. 50	шт	28,0	192,30		5 384				
34	C113-1221-1	Перехід 50x40	шт	2,0	89,05		178				
35	KP15-19-6	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 63 мм	100м трубопр оводу	0,5	8 220,39	-	4 110	3 984	-	89,6160	44,81
					7 968,65	-			-	-	-
36	C113-1702	Труба поліпропіленова діам. 63	м	50,0	593,77		29 689				
37	KP15-19-7	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 75 мм	100м трубопр оводу	0,25	9 174,79	-	2 294	2 218	-	99,7560	24,94
					8 870,30	-			-	-	-
38	C113-1703	Труба поліпропіленова діам. 75	м	25,0	304,48		7 612				
39	KB16-14-8 K2=1,15; K5=1,15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 90 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100 м трубопр оводу	0,25	#####	6 665,26	7 949	6 219	1 666	282,9000	70,73
					#####	3 210,25			803	37,3496	9,34
40	C113-1703	Труба поліпропіленова діам. 90	м	25,0	1 041,94		26 049				
41	KB16-14-9 K2=1,15; K5=1,15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 110 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100 м трубопр оводу	0,45	#####	6 739,80	13 144	9 940	3 033	251,2152	113,05
					#####	3 227,54			1 452	37,5345	16,89
42	C113-1703	Труба поліпропіленова діам. 110	м	45,0	1 631,50		73 418				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	C113-1293-11A	Муфта компресійна d110x4"	шт	1,0	1 205,92		1 206				
44	C113-1293-11A	Муфта МПЗ d110x4"	шт	1,0	1 858,72		1 859				
45	C113-1228-1	Перехід 100x50	шт	2,0	409,71		819				
46	KP15-84-1	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих безшовних діаметром 50 мм	100м трубопр оводу	0,812	#####	1 323,99	11 043	9 171	1 075	125,1480	101,62
					#####	143,85			117	1,4668	1,19
47	C113-54	Труба сталева електрозварна d57x3	м	82,2	213,94		17 586				
48	KP15-84-3	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих безшовних діаметром 80 мм	100м трубопр оводу	0,224	#####	1 893,58	4 087	3 317	424	164,0880	36,76
					#####	212,19			48	2,1040	0,47
49	C113-56	Труба сталева електрозварна d76x3	м	22,4	509,06		11 403				
50	KP15-30-2 K0=-1,00	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм	100м трубопр оводу	1,036	-1 442,49 -1 442,49	- -	-1 494 -	-1 494	-	-13,4160	-13,90
									-	-	-
		Разом прямих витрат по розділу № 2					725 830	130 816	8 131		1 470,27
									2 877		32,39
		Розділ № 3 Гаряче водопостачання									
51	KP15-83-6 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих водогазопровідних неоцинкованих діаметром 50 мм (Демонтаж)	100м трубопр оводу	12,4	3 065,56 2 961,20	102,12 37,35	38 013	36 719	1 266 463	33,6768 0,3637	417,59 4,51
52	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	1,0	6 681,01 5 923,58	757,43 84,88	6 681	5 924	757 85	65,6352 0,8416	65,64 0,84
53	KP15-20-3	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах труб сталевих діаметром понад 50 до 100 мм	100шт	0,01	##### #####	4 493,05 319,21	728	405	45 3	471,4200 3,5453	4,71 0,04
54	C1630-67	Засувка d100 PN=1,0 МПА чавунна фланцева у комплекті з відповідними фланцями	шт	1,0	5 779,38		5 779				
55	KP15-22-1	Установлення муфтових кранів водорозбірних	100шт	0,35	5 329,48 5 281,85	- -	1 865	1 849	-	59,4000	20,79
56	C113-1873-1A	Кран для спуску води d15	шт	35,0	314,23		10 998				
57	KP15-19-1	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 20 мм	100м трубопр оводу	2,7	6 253,54 6 128,70	- -	16 885	16 547	-	67,9080	183,35
58	C113-1697	Труба поліпропіленова діам. 20	м	270,0	53,12		14 342				
59	C113-1873-1Б	Відводчик повітря автоматичний d15	шт	35,0	377,47		13 211				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	C113-1873-1A	Кран кульовий муфтовий d20	шт	7,0	391,75		2 742				
61	C113-1873-1Б	Кран кульовий муфтовий d15	шт	788,0	163,27		128 657				
62	КР15-19-2	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 25 мм	100м трубопр оводу	2,85	6 531,01	-	18 613	18 229	-	70,8720	201,99
					6 396,20	-			-	-	-
63	C113-1698	Труба поліпропіленова діам. 25	м	200,0	96,03		19 206				
64	C113-1278	Муфта протипожежна для труб діам. 25	шт	91,0	168,38		15 323				
65	C113-1873-1Б	Кран балансувальний d25	шт	35,0	973,15		34 060				
66	КР15-19-3	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 32 мм	100м трубопр оводу	3,9	7 205,86	-	28 103	27 522	-	78,1920	304,95
					7 056,83	-			-	-	-
67	C113-1699	Труба поліпропіленова діам. 32	м	390,0	166,49		64 931				
68	C113-1280	Муфта протипожежна для труб діам. 32	шт	140,0	179,67		25 154				
69	C113-1873-1B	Кран кульовий муфтовий d32	шт	28,0	652,87		18 280				
70	КР15-19-4	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 40 мм	100м трубопр оводу	2,05	7 686,84	-	15 758	15 406	-	83,2680	170,70
					7 514,94	-			-	-	-
71	C113-1700	Труба поліпропіленова діам. 40	м	205,0	238,05		48 800				
72	C113-1281	Муфта протипожежна для труб діам. 40	шт	56,0	185,95		10 413				
73	КР15-19-5	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 50 мм	100м трубопр оводу	0,6	7 772,99	-	4 664	4 541	-	85,1160	51,07
					7 568,51	-			-	-	-
74	C113-1701	Труба поліпропіленова діам. 50	м	60,0	370,88		22 253				
75	C113-2105-4	Опора нерухома поліпропіленова d50 (кріплення)	шт	3,0	11,53		35				
76	КР15-19-6	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 63 мм	100м трубопр оводу	0,55	8 220,39	-	4 521	4 383	-	89,6160	49,29
					7 968,65	-			-	-	-
77	C113-1702	Труба поліпропіленова діам. 63	м	55,0	593,77		32 657				
78	C113-2105-5	Опора нерухома поліпропіленова d63 (кріплення)	шт	6,0	14,59		88				
79	КР15-19-7	Прокладання трубопроводу	100м	0,3	9 174,79	-	2 752	2 661	-	99,7560	29,93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 75 мм	трубопр оводу		8 870,30	-			-	-	-
80	C113-1703	Труба поліпропіленова діам. 75	м	30,0	304,48		9 134				
81	C113-2105-6	Опора нерухома поліпропіленова d75 (кріплення)	шт	3,0	17,65		53				
82	KB16-14-8 K2=1,15; K5=1,15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 90 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100 м трубопр оводу	0,3	##### #####	6 665,26 3 210,25	9 538	7 463	2 000 963	282,9000 37,3496	84,87 11,20
83	C113-1703	Труба поліпропіленова діам. 90	м	30,0	1 041,94		31 258				
84	C113-2105-7	Опора нерухома поліпропіленова d90 (кріплення)	шт	3,0	20,71		62				
85	KB16-14-9 K2=1,15; K5=1,15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 110 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100 м трубопр оводу	0,45	##### #####	6 739,80 3 227,54	13 144	9 940	3 033 1 452	251,2152 37,5345	113,05 16,89
86	C113-1703	Труба поліпропіленова діам. 110	м	45,0	1 631,50		73 418				
87	C113-2105-8	Опора нерухома поліпропіленова d110 (кріплення)	шт	3,0	23,77		71				
88	KP19-5-1	Ізоляція трубопроводів діаметром до 76 мм циліндрами, напівциліндрами та сегментами з пінопласту, товщина ізоляційного шару 40 мм	100м трубопр оводу	10,25	4 438,47 3 287,76	426,85 155,00	45 494	33 700	4 375 1 589	40,6800 1,7842	416,97 18,29
89	C113-2148	Термоізолятор трубний для труб d25	м	285,0	10,75		3 064				
90	C113-2149	Термоізолятор трубний для труб d32	м	390,0	13,71		5 347				
91	C113-2150	Термоізолятор трубний для труб d40	м	205,0	17,38		3 563				
92	C113-2150	Термоізолятор трубний для труб d50	м	60,0	31,05		1 863				
93	C113-2150	Термоізолятор трубний для труб d63	м	55,0	37,98		2 089				
94	C113-2150	Термоізолятор трубний для труб d75	м	30,0	50,02		1 501				
95	KP19-5-3	Ізоляція трубопроводів	100м	0,75	5 252,42	618,58	3 939	2 683	464	43,2000	32,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		діаметром від 89 до 133 мм циліндрами, напівциліндрами та сегментами з пінопласту, товщина ізоляційного шару 40 мм	трубопр оводу		3 577,39	224,61			168	2,5855	1,94
96	C113-2150	Термоізолятор трубний для труб d90	м	30,0	97,96		2 939				
97	C113-2150	Термоізолятор трубний для труб d110	м	45,0	122,03		5 491				
98	КР15-84-1	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих безшовних діаметром 50 мм	100м трубопр оводу	0,81	#####	1 323,99	11 016	9 149	1 072	125,1480	101,37
					#####	143,85			117	1,4668	1,19
99	C113-54	Труба сталева електрозварна d57x3	м	81,0	213,94		17 329				
100	КР15-84-3	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих безшовних діаметром 80 мм	100м трубопр оводу	0,224	#####	1 893,58	4 087	3 317	424	164,0880	36,76
					#####	212,19			48	2,1040	0,47
101	C113-56	Труба сталева електрозварна d76x3	м	22,4	509,06		11 403				
102	КР15-30-2 K0=-1,00	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм	100м трубопр оводу	1,034	-1 442,49	-	-1 492	-1 492	-	-13,4160	-13,87
					-1 442,49	-			-	-	-
103	КР20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100 отворів	5,04	857,40	-	4 321	4 225	-	10,6440	53,65
					838,32	-			-	-	-
104	КР20-27-3 K0=18,00	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	100 отворів	5,04	9 360,96	-	47 179	46 300	-	116,6400	587,87
					9 186,57	-			-	-	-
105	КР20-26-1	Пробивання отворів в залізобетонних перекриттях, переріз отворів 300x300 мм	100 отворів	7,56	#####	47,74	157 555	155 892	361	266,5200	2 014,89
					#####	14,32			108	0,1476	1,12
106	КР20-31-1	Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в цегляних стінах	100 шт отворів	5,04	#####	22,80	63 651	50 078	115	132,0600	665,58
					9 936,19	19,53			98	0,2131	1,07
107	КР20-31-3	Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в бетонних перекриттях	100 шт отворів	7,56	#####	45,60	154 211	104 815	345	159,6000	1 206,58
					#####	39,07			295	0,4262	3,22
		Разом прямих витрат по розділу № 3					#####	560 256	14 257		6 800,13
									5 389		60,78
		Розділ № 4 Циркуляційне водопостачання									
108	КР15-20-3	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах труб сталевих діаметром понад 50 до 100 мм	100шт	0,01	#####	4 493,05	728	405	45	471,4200	4,71
					#####	319,21			3	3,5453	0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	C1630-67	Засувка d80 PN=1,0 МПА чавунна фланцева у комплекті з відповідними фланцями	шт	1,0	5 677,38		5 677				
110	KP15-19-2	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 25 мм	100м трубопр оводу	8,6	6 531,01	-	56 167	55 007	-	70,8720	609,50
					6 396,20	-			-	-	-
111	C113-1698	Труба поліпропіленова діам. 25	м	860,0	96,03		82 586				
112	C113-1278	Муфта протипожежна для труб діам. 25	шт	259,0	168,38		43 610				
113	C113-1873-1Б	Кран кульовий муфтовий d25	шт	35,0	550,87		19 280				
114	C113-2105-1	Опора нерухома поліпропіленова d25 (кріплення)	шт	777,0	6,43		4 996				
115	KP15-19-3	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 32 мм	100м трубопр оводу	0,55	7 205,86	-	3 963	3 881	-	78,1920	43,01
					7 056,83	-			-	-	-
116	C113-1699	Труба поліпропіленова діам. 32	м	55,0	166,49		9 157				
117	C113-2105-2	Опора нерухома поліпропіленова d32 (кріплення)	шт	3,0	7,45		22				
118	KP15-19-4	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 40 мм	100м трубопр оводу	0,55	7 686,84	-	4 228	4 133	-	83,2680	45,80
					7 514,94	-			-	-	-
119	C113-1700	Труба поліпропіленова діам. 40	м	55,0	238,05		13 093				
120	C113-2105-3	Опора нерухома поліпропіленова d40 (кріплення)	шт	6,0	8,47		51				
121	KP15-19-5	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 50 мм	100м трубопр оводу	0,28	7 772,99	-	2 176	2 119	-	85,1160	23,83
					7 568,51	-			-	-	-
122	C113-1701	Труба поліпропіленова діам. 50	м	28,0	370,88		10 385				
123	C113-2105-4	Опора нерухома поліпропіленова d50 (кріплення)	шт	3,0	11,53		35				
124	KP15-19-6	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 63 мм	100м трубопр оводу	0,28	8 220,39	-	2 302	2 231	-	89,6160	25,09
					7 968,65	-			-	-	-
125	C113-1702	Труба поліпропіленова діам. 63	м	28,0	593,77		16 626				
126	C113-2105-5	Опора нерухома поліпропіленова d63 (кріплення)	шт	3,0	14,59		44				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
127	КР15-19-7	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 75 мм	100м трубопр оводу	0,42	9 174,79	-	3 853	3 726	-	99,7560	41,90
					8 870,30	-			-	-	-
128	C113-1703	Труба поліпропіленова діам. 75	м	42,0	304,48		12 788				
129	C113-2105-6	Опора нерухома поліпропіленова d75 (кріплення)	шт	3,0	17,65		53				
130	КБ16-14-8 K2=1,15; K5=1,15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 90 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100 м трубопр оводу	0,3	#####	6 665,26	9 538	7 463	2 000	282,9000	84,87
					#####	3 210,25			963	37,3496	11,20
131	КР19-5-1	Ізоляція трубопроводів діаметром до 76 мм циліндрами, напівциліндрами та сегментами з пінопласту, товщина ізоляційного шару 40 мм	100м трубопр оводу	10,68	4 438,47	426,85	47 403	35 113	4 559	40,6800	434,46
					3 287,76	155,00			1 655	1,7842	19,06
132	C113-2148	Термоізолятор трубний для труб d25	м	860,0	10,75		9 245				
133	C113-2149	Термоізолятор трубний для труб d32	м	55,0	13,71		754				
134	C113-2150	Термоізолятор трубний для труб d40	м	55,0	17,38		956				
135	C113-2150	Термоізолятор трубний для труб d50	м	28,0	31,05		869				
136	C113-2150	Термоізолятор трубний для труб d63	м	28,0	37,98		1 063				
137	C113-2150	Термоізолятор трубний для труб d75	м	42,0	50,02		2 101				
138	КР15-84-1	Прокладання трубопроводу опалення з труб сталевих безшовних діаметром 50 мм	100м трубопр оводу	1,036	#####	1 323,99	14 090	11 701	1 372	125,1480	129,65
					#####	143,85			149	1,4668	1,52
139	C113-54	Труба сталева електрозварна d57x3	м	103,6	213,94		22 164				
140	КР15-30-2 K0=-1,00	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм	100м трубопр оводу	1,036	-1 442,49	-	-1 494	-1 494	-	-13,4160	-13,90
					-1 442,49	-			-	-	-
		Разом прямих витрат по розділу № 4					398 509	124 285	7 976		1 428,92
									2 770		31,82
		Розділ № 5 Побутова каналізація									
141	КР15-1-2	Розбирання трубопроводу з труб чавунних каналізаційних діаметром понад 50 до 100 мм	100м трубопр оводу	9,7	8 775,70	298,56	85 124	82 228	2 896	112,6680	1 092,88
					8 477,14	94,63			918	1,0325	10,02
142	КР15-18-2	Прокладання трубопроводу	100м	9,8	7 003,60	12,83	68 635	68 106	126	75,8280	743,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		каналізації з труб поліетиленових діаметром 110 мм	трубопр оводу		6 949,64	10,99			108	0,1199	1,18
143	C113-1439-1	Труби d110поліпропіленава каналізаційна шумопоглинаюча	м	910,0	301,51		274 374				
144	C113-1439-1	Труби d110поліпропіленава каналізаційна шумопоглинаюча у трубній ізоляції	м	70,0	464,71		32 530				
145	C113-1285-1	Муфта протипожежна d110	шт	280,0	693,83		194 272				
146	C113-2257	Трійники 45 град. 110x110x110	шт	238,0	187,76		44 687				
147	C113-2266	Трійники 90 град. 110x110x110	шт	14,0	187,76		2 629				
148	C113-1466	Відведення 110/45	шт	368,0	136,91		50 383				
149	C113-1466-1	Відведення 110/90	шт	7,0	142,01		994				
150	C113-1489	Заглушка 110	шт	35,0	39,86		1 395				
151	C113-1478	Ревізія 110	шт	112,0	275,55		30 862				
		Разом прямих витрат по розділу № 5					785 885	150 334	3 022		1 835,99
									1 026		11,20
		Розділ № 6 Дощова каналізація									
152	KP15-1-2	Розбирання трубопроводу з труб чавунних каналізаційних діаметром понад 50 до 100 мм	100м трубопр оводу	2,4	8 775,70	298,56	21 062	20 345	717	112,6680	270,40
					8 477,14	94,63			227	1,0325	2,48
153	KP15-24-3 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Установлення зливних лійок діаметром 100 мм (Демонтаж)	1 шт	7,0	61,27	-	429	429	-	0,7488	5,24
					61,27	-			-	-	-
154	KP15-18-2	Прокладання трубопроводу каналізації з труб поліетиленових діаметром 110 мм	100м трубопр оводу	2,5	7 003,60	12,83	17 509	17 374	32	75,8280	189,57
					6 949,64	10,99			27	0,1199	0,30
155	C113-1439-1	Труби d110поліпропіленава каналізаційна шумопоглинаюча	м	235,0	301,51		70 855				
156	C113-1439-1	Труби d110поліпропіленава каналізаційна шумопоглинаюча у трубній ізоляції	м	15,0	464,71		6 971				
157	C113-1285-1	Муфта протипожежна d110	шт	70,0	693,83		48 568				
158	C113-1484	Патрубок компенсаційний d110	шт	7,0	182,81		1 280				
159	C113-2257	Трійники 45 град. 110x110x110	шт	7,0	187,76		1 314				
160	C113-1466	Відведення 110/45	шт	21,0	136,91		2 875				
161	C113-1489	Заглушка 110	шт	7,0	39,86		279				
162	C113-1478	Ревізія 110	шт	7,0	275,55		1 929				
163	KP15-24-1	Установлення водостічних лійок	1 шт	7,0	288,24	-	2 018	1 971	-	3,1200	21,84
					281,58	-			-	-	-
164	C130-1156-1	Воронка водостічна d110 із затискним елементом і листяловлювачем, з електрообігрівом	шт	7,0	7 646,49		53 525				
		Разом прямих витрат по розділу № 6					228 614	40 119	749		487,05
									254		2,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ № 7 Інші роботи									
165	КР20-40-1 K16=1,00	Навантаження сміття вручну (труби від розбирання)	1 т сміття	29,0379	116,90	-	3 395	3 395	-	1,6300	47,33
					116,90	-			-	-	-
166	КР20-41-2 K16=1,00	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3	100 т сміття	0,097826	2 185,09	2 030,89	214	15	199	2,1500	0,21
					154,20	506,83			50	5,4516	0,53
167	С314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	38,8205	293,60	293,60	11 398	-	11 398	-	-
					-	40,42			1 569	0,4110	15,96
		Разом прямих витрат по розділу № 7						15 007	3 410	11 597	47,54
										1 619	16,49
		Разом прямих витрат по кошторису						#####	#####	45 732	#####
										13 935	
											155,46
		Разом прямі витрати				грн.	#####				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	#####				
		вартість ЕММ				грн.	45 732				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		13 935			
		заробітна плата робітників				грн.		#####			
		Вартість устаткування				грн.	11 580				
		вартість нарахувань на устаткування				грн.	455				
		Всього вартість устаткування				грн.	12 035				
		всього заробітна плата				грн.		#####			
		Загальновиробничі витрати				грн.	565 798				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах				люд-г					1 340,56
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		184 736			
		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)]