

Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Леся Сердюка, 54 в м. Харків
(найменування об'єкта будівництва)

Об'єктний кошторис № 2-1

на будівництво

Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Леся Сердюка, 54 в м. Харків

(найменування об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

Кошторисна вартість 61 039,546 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 118,65220 тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата 11 105,232 тис. грн.
Вимірник одиничної вартості

Складений в поточних цінах станом на 6 жовтня 2023 р.

№ ч.ч.	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис. грн.			Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості	
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			трудомісткість, тис. люд.год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	2-1-1	Аварійно-відновлювальні роботи	45 131,307		45 131,307	95,36438	8 943,626	
2	2-1-2	Каналізація	2 222,773		2 222,773	4,03048	373,401	
3	2-1-3	Опалення	10 319,180		10 319,180	13,56044	1 258,540	
4	2-1-4	Водопровід	3 366,286		3 366,286	5,69690	529,665	
		Всього по кошторису	61 039,546		61 039,546	118,65220	11 105,232	
		в т.ч. зворотні суми			37,654			

Склад
Інженер з проєктно-кошторисної роботи

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив
Головний інженер проєкту

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]



Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Леся Сердюка, 54 в м. Харків
(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-1

на Аварійно-відновлювальні роботи. Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Леся Сердюка, 54 в м. Харків
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА: Кошторисна вартість 45 131,307 тис. грн.

креслення(специфікації)№ 427-АР; 427- КР Кошторисна трудомісткість 95,36438 тис. люд.-год

Кошторисна заробітна плата 8 943,626 тис. грн.

Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений в поточних цінах станом на 6 жовтня 2023 р.

№ Ч.ч.	Обрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.		Витрати труда робітників		
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробітної плати	експлуа- тації машин	людогод. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					6	7	8	9	10	11	12
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати	заробітної плати	в тому числі заробітної плати	всього	на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,2 Коef. для врахування впливу умов виробництва будівельних робіт											
1,2 Коef. для врахування впливу умов виробництва монтажних робіт											
Розділ № 1 Демонтажні роботи											
1	КР8-2-1	Розбирання покриттів покрівлі (з урахуванням примикань) з рулонних матеріалів в 1-3 шари	100м2	3,628	2 403,76	36,14	8 721	8 590	131	33,0120	119,77
					2 367,62	32,44			118	0,3917	1,42
2	ПР12-1007	Розбирання бетонних і асфальтобетонних стяжок	100 м2	3,58	4 177,75	585,11	14 956	12 862	2 094	48,9600	175,28
					3 592,64	199,53			714	2,3291	8,34
3	ПР12-1008	Розбирання утеплювача покрівлі (технічний поверх) (з подальшим використанням)	м3	76,2	1 384,36	67,76	105 488	100 325	5 163	18,2760	1 392,63
					1 316,60	60,82			4 634	0,7344	55,96
4	КР4-7-2	Розбирання засипки горючих покріттів (технічний поверх) (з подальшим використанням)	1 м2	683,0	62,83	-	42 913	42 913	-	0,8760	598,31
					62,83	-			-	-	-
5	КР6-2-2	Знімання засклених віконних рам	100 м2	17,5644	5 250,20	209,49	92 217	88 537	3 680	68,2560	1 198,88
					5 040,71	179,47			3 152	1,9580	34,39
6	КР6-1-1	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	9,74	15 891,03	1 465,64	154 779	140 335	14 275	191,4960	1 865,17
					14 408,16	439,69			4 283	4,5313	44,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КР6-3-2	Знімання підвіконних дощок в кам'яних будівлях	100 м2	13,326	10 774,02	135,39	143 575	141 749	1 804	144,0360	1 919,42
8	КР20-12-1 К0=0,70	Демонтаж металевих дверей	шт	0,98	10 637,06	115,98	10 747	7 279	1 546	1,2654	16,86
9	КР8-4-1	Розбирання віконних відливів з листової сталі	100м	13,326	7 427,79	505,22	16 884	16 492	495	4,4666	4,38
10	С1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий	т	1,38	1 237,60	-	(9735)	-	-	-	-
11	КР20-41-3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3	100 т	1,7	2 579,72	2 434,27	4 386	247	4 139	2,0280	3,45
12	С314-30	Перевезення будівельного сміття до 30 км	т	170,0	293,60	293,60	49 912	-	49 912	-	-
						40,42			6 871	0,4110	69,87
		Разом прямих витрат по розділу № 1					644 578	559 329	84 537		7 575,89
									22 718		243,64
		Розділ № 2 Вікна									
13	КБ10-20-3 К2=1,15; К5=1,15	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	9,114	15 483,10	1 078,38	141 113	130 660	9 828	156,4230	1 425,64
14	С123-1	Металопластикові конструкції вікон	м2	911,4	6 059,14	702,32	5 522 300		6 401	7,4473	67,87
15	С1550-38-1-М	Монтажна піна FLEXIFOAM Soudal 750мл	л	268,4073	388,49		104 274				
16	С111-1477-1-Л	Шуруп ударний	шт	3 545,346	0,61		2 163				
17	С1632-102-1-1	Герметик силіконовий	л	107,36292	860,57		92 393				
18	КБ10-20-2 К2=1,15; К5=1,15	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	8,4504	20 299,98	1 295,99	171 543	159 783	10 952	206,3100	1 743,40
19	С123-1	Металопластикові конструкції вікон	м2	845,04	18 908,31	844,05	5 120 216		7 133	8,9501	75,63
20	С1550-38-1-М	Монтажна піна FLEXIFOAM Soudal 750мл	л	317,228016	388,49		123 240				
21	С111-1477-1-Л	Шуруп ударний	шт	4 267,452	0,61		2 603				
22	С1632-102-1-1	Герметик силіконовий	л	126,756	860,57		109 082				
23	КБ10-25-3 К2=1,15; К5=1,15	Установлення пластикових підвіконних дощок	100м	13,326	3 708,91	193,43	49 425	46 847	2 578	43,4976	579,65
24	С123-382	Підвіконня шириною 300 мм	м	1 359,252	3 515,48	125,98	819 969		1 679	1,3358	17,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	C1550-38-1-M	Монтажна піна FLEXIFOAM SOUDAL. 750мл	л	184,96488	388,49		71 857				
26	КБ10-25-4 К2=1,15; К5=1,15	Установлення віконних зливів	100м	13,326	3 200,83	145,07	42 654	40 575	1 933	37,6740	502,04
27	C121-382-1	Відлив металевий пофарбований	м	1 381,9062	143,55	94,48	198 373		1 259	1,0019	13,35
28	C111-1701-1	Герметик	кг	391,38462	173,88		68 054				
29	C111-1903-1-Л	Шурупи-саморізи	шт	4 704,078	0,33		1 552				
		Разом прямих витрат по розділу № 2					12 640 811	377 865	25 291		4 250,73
									16 472		174,65
		Розділ № 3 Двері									
30	КБ10-96-2 К2=1,15; К5=1,15	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,3822	33 285,34	2 169,28	12 722	11 380	829	324,8796	124,17
31	C123-1-2	Двері металеві утеплені	шт	14,0	25 832,91	553,58	361 661		212	4,8438	1,85
32	КБ10-28-1 К2=1,15; К5=1,15	Закончення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластико у кам'яних стінах	100м2	6,2916	21 039,57	9 177,72	132 373	73 999	57 743	135,3918	851,83
33	C123-1-1	Металопластикові конструкції дверей балконних	м2	629,16	6 066,57	2 342,08	3 816 843		14 735	20,4930	128,93
34	C111-1477-1-Л	Шуруп ударний 6x40	шт	2 862,678	0,61		1 746				
35	C1550-38-1-M	Монтажна піна FLEXIFOAM SOUDAL. 750мл	л	116,457516	388,49		45 243				
		Разом прямих витрат по розділу № 3					4 370 588	85 379	58 572		976,00
									14 947		130,78
		Розділ № 4 Покрівля									
36	КР8-35-1	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	100м2	3,6	16 149,01	221,35	58 136	24 147	797	82,9920	298,77
37	КР8-35-3 К0=2,00	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додавати (до 40 мм)	100м2	3,6	3 389,90	74,54	12 204	1 243	268	4,2720	15,38
38	КР8-32-3	Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газоламеневих пальників, в два шари	100м2	3,6	4 605,06	57,60	16 578	12 452	207	39,8160	143,34
39	C111-1624	Грунтовка бітумна	т	0,288	82 599,24	51,70	23 789		186	0,6242	2,25
40	C111-852	Руберойд покрівельний з крупнозернистою засипкою РКК-350Б	м2	414,0	47,76		19 773				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	C111-856-1	Руберойд покрівельний з пиловидною засипкою РКП-350А	м2	406,8	44,15		17 960				
42	КР8-45-2	Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до бетонних стін і паралетів із застосуванням газопламеневих пальників, з улаштуванням фартуха з оцинкованої сталі	100 м	0,84	17 847,55 10 581,81	198,76 178,40	14 992	8 889	167	121,8120	102,32 1,81
43	C111-1624	Грунтовка бітумна	т	0,03612	82 599,24		2 983				
44	C111-852	Руберойд покрівельний з крупнозернистою засипкою РКК-350Б	м2	99,12	47,76		4 734				
45	C1551-34-СП	Фартух з оцинкованої сталі 320мм	м	84,0	265,89		22 335				
46	C111-1714-3	Замок із сталюї смуги 4x40мм	шт	143,0	40,94		5 854				
47	КР8-45-6 К0=3,00	Додавати або виключати на кожні 100 мм зміни висоти примикання з рулонних покрівельних матеріалів до бетонних стін і паралетів [при улаштуванні примикань]	100 м	0,84	564,24 328,37	-	474	276	-	3,7800	3,18
48	C111-1624	Грунтовка бітумна	т	0,02016	82 599,24		1 665				
49	C111-852	Руберойд покрівельний з крупнозернистою засипкою РКК-350Б	м2	55,44	47,76		2 648				
50	КР8-45-2	Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до бетонних стін і паралетів із застосуванням газопламеневих пальників, з улаштуванням фартуха з оцинкованої сталі (до виходів на покривлю)	100 м	0,404	17 847,55 10 581,81	198,76 178,40	7 210	4 275	80	121,8120	49,21 0,87
51	C111-1624	Грунтовка бітумна	т	0,017372	82 599,24		1 435				
52	C111-852	Руберойд покрівельний з крупнозернистою засипкою РКК-350Б	м2	47,672	47,76		2 277				
53	C1551-34-СП	Фартух з оцинкованої сталі 150мм ТЕХНІЧНИЙ ПОВЕРХ	м	84,0	194,49		16 337				
54	КР8-37-5	Утеплення покриттів плитами із легких [ніздрюватих] бетонів або фіброліту насухо	100м2	14,45	3 704,16 3 566,38	137,78 123,66	53 525	51 534	1 991	47,4000	684,93 21,58
55	C114-11-У-3	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати 150мм 135кг/м2	м2	1 445,0	953,55		1 377 880				
56	C114-11-У-3	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати 50мм 135кг/м2	м2	1 445,0	235,47		340 254				
57	КР8-37-5	Утеплення покриттів плитами	100м2	7,62	3 704,16	137,78	28 226	27 176	1 050	47,4000	361,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	КР8-38-2	старогодніми із скловати (броноуючий шар зверху плити із мін.вати) Утеплення покриттів теплоізоляційними синкими матеріалами (броноуючий шар старогоднім керамзитом зверху плити із мін вати)	м3	136,6	615,61 468,80	123,66 146,81 131,77	84 092	64 038	20 054 18 000	6,3480 1,5912	867,14 217,36
Разом прямих витрат по розділу № 4							2 115 361	194 030	24 614 22 093		2 525,46 266,80
Розділ № 5 Утеплення стелі підвалу											
59	КР19-24-3	Теплоізоляція покриттів та перекриттів знизу виробами з волокнистих та зернистих матеріалів на бітумі	м3	289,0	8 898,11 4 610,71	-	2 571 554	1 332 495	-	53,0760	15 338,96
60	С114-11-У-3	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати 150мм 135кг/м2	м2	1 927,0	953,55	-	1 837 491	-	-	-	-
Разом прямих витрат по розділу № 5							4 409 045	1 332 495			15 338,96
Розділ № 6 Утеплення фасаду											
61	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином (грунтування СТ19)	100м2	67,62	696,26 696,26	-	47 081	47 081	-	9,7080	656,45
62	С111-2014-6-1	Грунтовка Ceresit Бетонконтакт СТ 19	кг	1 014,3	88,18	-	89 441	-	-	-	-
63	КБ15-78-1 К2=1,15; К5=1,15	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	100 м2	67,62	57 041,27 55 185,10	-	3 857 131	3 731 616	-	576,6468	38 992,86
64	С114-11-У-2	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати 100мм 135кг/м2	м2	1 614,63	558,86	-	902 352	-	-	-	-
65	С114-11-У-3	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати 150мм 135кг/м2	м2	5 620,71	953,55	-	5 359 628	-	-	-	-
66	С111-2014-6 17	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	1 352,4	59,01	-	79 805	-	-	-	-
67	С1550-21	Розчинова суміш Ceresit СТ 190 pro для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	81 144,0	10,40	-	843 898	-	-	-	-
68	С1550-22	Фарба ґрунтуюча Ceresit СТ 16 Pro для підготовки основ під декоративні тонкошарові штукатурки та фарби	кг	1 149,54	111,00	-	127 599	-	-	-	-
69	С1550-25-1	Армуюча сітка Ceresit СТ 325 для систем утеплення Ceresit Ceretherm	м2	7 776,3	52,47	-	408 022	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	C10000-3	Дюбель для кріплення теплоізоляційних плит	100шт	546,3696	628,69		343 497				
71	C10000-4	Шпугатурка фасадна	кг	18 257,4	120,84		2 206 224				
72	C111-341-1-Л	Фарба фасадна акрилова	л	137,2719	228,96		31 430				
73	КБ15-78-3 К2=1,15; К5=1,15	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. У коси, ширина до 300 мм	100 м2	2,7345	91 418,91		249 985	173 662		663,6144	1 814,65
74	C114-11-У-1	Плити ППС 30мм	м2	1 877,69	128,70		241 659				
75	C111-2014-6	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	54,69	59,01		3 227				
76	C1550-21	Розчинова суміш Ceresit СТ 190 рго для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	3 336,09	10,40		34 695				
77	C1550-22	Фарба ґрунтуюча Ceresit СТ 16 Pro для підготовки основ під декоративні тонкошарові шпугатурки та фарби	кг	46,4865	111,00		5 160				
78	C1550-25-1	Армуюча сітка Ceresit СТ 325 для систем утеплення Ceresit Ceretherm	м2	350,016	52,47		18 365				
79	C10000-3	Дюбель для кріплення теплоізоляційних плит	100шт	16,598415	628,69		10 435				
80	C10000-4	Шпугатурка фасадна	кг	751,9875	120,84		90 870				
81	C111-341-1-Л	Фарба фасадна акрилова	л	137,2719	228,96		31 430				
82	КР20-5-1	Установлення та розбирання зовнішніх металевих трубчастих інвентарних ригелювань, висота ригелювань до 16 м	100м2	89,115	10 319,16		919 592	618 380		87,0000	7 753,01
83	КР20-5-2 К0=3,00	Додавати на кожні наступні 4 м висоти ригелювань	100м2	89,115	3 164,24		281 981	281 981		39,6720	3 535,37
84	C123-517-У	Опалубка розбірна із щитів, ширина 2000 мм, товщина 40 мм	м2	204,96	625,45		128 192				
Разом прямих витрат по розділу № 6								16 311 699	4 852 720		52 752,34
Розділ № 7 Відновлення зовнішньої стенової панелі в осях 3/1-4/1,А 5-го поверху (аркуш 2 -427 КБ)											
85	КР3-14-1	Поселення цегляних стін металевим каркасом	1 т	0,1244	30 621,94	535,86	3 809	3 648	67	333,5280	41,49
86	C111-1824	Прокат кутовий 80x80x7	т	0,121584	29 327,12	70,89	5 546		9	0,6583	0,08
87	C111-1816	Прокат штабовий	т	0,0051	45 614,95		200				
88	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один	100м2	0,055	39 216,68	99,60	104	31	5	5,7360	0,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	КБ13-26-6 К0=2,00; К16=1,00	раз грунтовою і Ф-021 Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 рази)	100м2	0,055	564,14 5 766,79	7,63 122,69	317	39	-	0,0864 7,2400	-
90	КБ8-20-3 К5=1,15; К16=1,15	Заповнення каркасів і фахверків легкобетонними каменями без облицювання при висоті поверху до 4 м	1 м3	0,5	702,50 604,78 506,54	14,25 96,03 43,03	302	253	1 48 22	0,1608 6,2675 0,4317	0,40 0,01 0,22
91	С1421-9993	Газобетонні блоки D500 600x200x300	м3	0,46	4 870,91		2 241				
92	С111-2010-1	Суміш для укладання пінобетонних блоків Ceresit СТ 21	кг	12,5	7,73		97				
93	КР3-32-1	Армування кладки стін та інших конструкцій	1 т	0,008	11 421,29	1 106,06	91	83	8	122,9760	0,93
94	С111-1809-1	Сітка 5Вр1-100	м2	1,0	328,61	272,65	329		2	2,3856	0,02
95	КР4-18-1	Установлення анкерів	100 кг	0,049	11 100,43	-	544	544	-	140,9400	6,91
96	С111-1809	Арматура д.8мм А400	т	0,004949	40 509,78	-	200		-	-	-
97	КР11-51-1	Очищення гладкої поверхні фасадів пікоструменевим апаратом з землі та ригувань	100м2	0,0835	6 774,00	4 110,44	566	216	343	31,2840	2,61
98	ПР13-8037	Очищення поверхонь конструкцій за допомогою гідроструминного апарата; залізобетонні конструкції плоскі	100 м2	0,0835	6 222,14	1 090,61	520	424	91	54,6000	4,95
99	КР12-27-3	Грунтування стін	100м2	0,0835	1 568,73	208,13	131	107	17	16,2360	1,36
100	С1550-22	Грунтовка ВЕТОН КОНТАКТ Anserglob EG 63	кг	1,2525	1 278,75 46,40	59,94	58		5	0,6900	0,06
101	КР11-29-2 К0=2,00	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін [одношарове шпакатурення], товщина шару 10 мм (товщина шару 20мм)	100м2	0,0865	12 471,95	171,01	1 079	1 057	15	155,1600	13,42
102	КР11-35-1	Поліпшене шпакатурення стін по сітці без улаштування каркасу (товщина шару 30мм)	100м2	0,0865	18 167,79 16 971,28	236,57 202,67	1 572	1 468	20	199,9680	17,30
103	С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,464	2 909,22		1 350				
104	С111-1809-1	Сітка 5Вр1-100	м2	7,1	328,61		2 333				
		Разом прямих витрат по розділу № 7					21 389	7 870	621		92,48
									186		2,04
105	КР3-14-1	Посилення цегляних стін металевим	1 т	0,1244	30 621,94	535,86	3 809	3 648	67	333,5280	41,49

Розділ № 8 Відновлення зовнішньої стенової панелі в осях 2/1-3/1,1-го поверху (аркуш 3 -427 КБ)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	C111-1824	каркасом			29 327,12	70,89					
107	C111-1816	Прокат кутовий 80x80x7	т	0,121584	45 614,95		5 546		9	0,6583	0,08
108	КБ13-16-6	Прокат штабовий	т	0,0051	39 216,68		200				
109	КБ13-26-6 К0=2,00; К16=1,00	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ГФ-021	100м2	0,055	1 895,21	99,60	104	31	5	5,7360	0,32
110	КБ8-20-3 К5=1,15; К16=1,15	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 рази)	100м2	0,055	564,14	7,63	317	39	7	0,0864	0,40
111	C1421-9993	Заповнення каркасів і фахверків легкобетонними каменями без облицювання при висоті поверху до 4 м	1 м3	1,22	5 766,79	122,69	738	618	1	0,1608	0,01
112	C111-2010-1	Газобетонні блоки D500 600x200x300	м3	1,1224	702,50	14,25	217		117	6,2675	7,65
113	КР3-32-1	Суміш для укладання пінобетонних блоків Ceresit СТ 21	кг	28,06	604,78	96,03	91	83	8	122,9760	0,98
114	C111-1809-1	Армування кладки стін та інших конструкцій	1 т	0,008	11 421,29	1 106,06	200				
115	КР4-18-1	Сітка 5Вр1-100	м2	1,0	10 315,23	272,65	329		2	2,3856	0,02
116	C111-1809	Установлення анкерів	100 кг	0,049	11 100,43		544	544		140,9400	6,91
117	КР11-51-1	Арматура д.8мм А400	т	0,004949	11 100,43		200				
118	ПР13-8037	Очищення гладкої поверхні фасадів пікоструменевим апаратом з землі та рихтувань	100м2	0,0835	40 509,78	4 110,44	566	216	343	31,2840	2,61
119	КР12-27-3	Очищення поверхонь конструкцій за допомогою гідроструминного апарата; залізобетонні конструкції плоскі	100 м2	0,0835	6 774,00	4 110,44	520	424	91	54,6000	4,55
120	C1550-22	Грунтування стін	100м2	0,0835	2 590,63	1 190,06	131	107	17	2,1365	0,18
121	КР11-29-2 К0=2,00	Грунтовка ВЕТОН КОНТАКТ Ansetglob EG 63	кг	1,2525	1 278,75	59,94	58		5	0,6900	0,06
122	КР11-35-1	Судильне вирівнювання бетонних поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм (товщина шару 20мм)	100м2	0,0865	46,40	171,01	1 079	1 057	15	155,1600	13,42
123	C1425-11683	Поліпшене штукатурення стін по стіці без улаштування каркасу (товщина шару 30мм)	100м2	0,0865	12 471,95	146,51	1 572	1 468	13	1,5984	0,14
124	C111-1809-1	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,464	12 220,40	236,57	1 350		20	199,9680	17,30
		Сітка 5Вр1-100	м2	7,1	16 971,28	202,67	2 333		18	2,2111	0,19
					328,61						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141	C111-1809-1	Сітка 5Вр1-100 Плита ПМ1	м2	17,24	328,61		5 665				
142	КБ9-71-1 К16=1,00	Виготовлення м/конструкцій	т	0,0203	5 249,68	1 594,43	107	67	32	37,2800	0,76
143	C111-1824	Прокат кутовий 90х90х8	т	0,020706	3 314,94	261,77	997		5	2,5290	0,05
144	КБ46-18-1	Укладання металевих балок при заміні перекриттів	т	0,0203	48 133,70	1 248,98	61	35	25	23,0880	0,47
145	КБ13-16-6 К16=1,00	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовою ГФ-021	100м2	0,009	1 737,14	339,95	16	4	7	3,2870	0,07
146	КБ13-26-6 К0=2,00; К16=1,00	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (за 2 рази)	100м2	0,009	1 784,55	83,00	52	6	1	4,7800	0,04
147	КБ6-22-1 К2=1,15; К5=1,15	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м бетон важкий В 25 (М 350), крупність заповнювача 5-10мм	100м3	0,0038	470,11	6,36	2 269	419	87	1 331,3826	5,06
148	C111-1809	Арматура д.8мм А400	т	0,0196	702,50	14,25				0,1608	
149	C111-1809	Арматура д.16мм А400	т	0,0189	5 766,79	122,69	794			7,2400	
150	C124-1	Арматура д.6мм А400	т	0,0024	702,50	14,25	789			0,1608	
151	КБ6-11-10 К2=1,15; К5=1,15	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	т	0,0277	597 104,36	22 982,24	96	74	62	32,0298	0,89
152	КБ8-20-1 К2=1,15; К5=1,15	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання при висоті поверху до 4 м	1 м3	0,5	110 251,79	9 203,94	1 431	328	58	8,1144	4,06
153	C1421-9993	Газобетонні блоки D500 600х100х200	м3	0,46	2 686,66	567,78	496			4,9680	0,14
154	C111-2010-1	Суміш для укладання пінобетонних блоків	кг	12,5	991,84	116,90	97			0,5255	0,26
155	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100штг	0,03	655,81	52,38	406	393	13	138,8040	4,16
156	КР20-27-9	На кожні 40 мм діаметру отворів відлімати до 16мм	100штг	-0,03	4 870,91	132,59	-122	-118	-4	41,7600	-1,25
157	КБ6-11-1 К2=1,15; К5=1,15	Установлення арматури д.8мм А400 в готові гнізда на хім анкер НІТ-RE 100/500/1	т	0,0006	3 937,97	16,50	64	23		0,2088	-0,01
158	C111-1809	Арматура д.8мм А400	т	0,000612	106 178,84	380,09	3 290			459,9540	0,28
159	C113-2122	Клесвий анкер НІТ-RE 100/500/1	штг	3,0	38 580,94	97,00	449	284	136	37,2800	3,19
160	КБ9-71-1	Виготовлення м/к огородження балкони	т	0,0856	5 249,68	1 594,43					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
161	К16=1,00										
162	С111-997-А	Швелер №12п	т	0,033966	3 314,94	261,77	1 775		22	2,5290	0,22
163	С111-997-Б	Куток 50х50х5	т	0,052734	52 264,45		2 119				
164	С111-1809	Арматура д.8мм А400	т	0,000612	40 174,45		25				
164	КР20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,0856	17 957,57	4 867,71	1 537	908	417	106,4520	9,11
165	КБ13-16-6	Грунтування металевих поверхнь за один раз грунтовою ГФ-021	100м2	0,038	10 611,14	721,74	68	18	62	6,3809	0,55
166	КБ13-26-6	Фарбування металевих погнуттованих поверхнь емаллю ПФ-115 (за 2 рази)	100м2	0,038	1 784,55	83,00	219	27	3	4,7800	0,18
	К0=2,00; К16=1,00				470,11	6,36				0,0720	
					5 766,79	122,69			5	7,2400	0,23
					702,50	14,25			1	0,1608	0,01
		Разом прямих витрат по розділу № 9					60 199	18 675	1 964		217,82
									501		5,25
Розділ № 10 Відновлення конструкцій машинного приміщення 6-го під'їзду (Аркуш 6 427-КБ)											
167	КР4-18-1	СТНА	100 кг	0,105	11 100,43	-	1 166	1 166	-	140,9400	14,80
168	С111-1809	Арматура д.8мм А400	т	0,010605	11 100,43	-	430				
169	КР11-51-1	Очищення гладкої поверхні фасадів пікострументним апаратом з землі та риптувань	100м2	0,1724	40 509,78	4 110,44	1 168	447	709	31,2840	5,39
170	ПР13-8037	Очищення поверхнь конструкцій за допомогою гідроструминного апарата; залізобетонні конструкції плоскі	100 м2	0,1724	6 774,00	1 190,06	1 073	875	205	13,7069	2,36
171	КР12-27-3	Грунтування стін	100м2	0,1724	2 590,63	1 090,61	270	220	188	54,6000	9,41
172	С1550-22	Грунтовка ВЕТОН КОНТАКТ Anserglob EG 63	кг	2,586	5 074,85	202,98	120		35	2,1365	0,37
173	КР11-29-2	Суцільне вирівнювання бетонних поверхнь стін [одношарове шпакатурення], товщина шару 10 мм (товщина шару 20мм)	100м2	0,1724	6 222,14	208,13	270	220	36	16,2360	2,80
174	КР11-35-1	Полішене шпакатурення стін по сітці без улаштування каркасу (товщина шару 30мм)	100м2	0,1724	1 278,75	59,94	120		10	0,6900	0,12
175	С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,924	46,40		2 150	2 107	29	155,1600	26,75
176	С111-1809-1	Сітка 5Вр1-100	м2	17,24	12 471,95	171,01	5 665		25	1,5984	0,28
177	КБ6-11-7	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	т	0,0097	12 220,40	146,51	263	259	41	199,9680	34,47
	К2=1,15; К5=1,15				18 167,79	236,57	263		35	2,2111	0,38
					26 739,27	97,00					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178	C111-1809	Арматура д.16мм А400	Т	0,0051	41 728,06	2 224,90	213	272	225	32,0298	3,24
179	C1111-1809	Арматура д.10мм А400	Т	0,0043	40 577,45	567,78	174		58	4,9680	0,50
180	C124-1	Арматура д.6мм А400 Плита ПМ2	Т	0,0003	40 060,89		12				
181	КБ6-11-10 К2=1,15; К5=1,15	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	Т	0,1013	5 079,40	2 224,90	515	272	225	32,0298	3,24
182	C1111-1816	Прокат штабовий	Т	0,098226	2 686,66	567,78	3 852		58	4,9680	0,50
183	C1111-1809	Арматура д.16мм А400	Т	0,005	39 216,68		209				
184	КБ13-16-6 К16=1,00	Грунтування металевих поверхнь за один раз ґрунтовою ГФ-021	100м2	0,046	41 728,06	83,00	82	22	4	4,7800	0,22
185	КБ13-26-6 К0=2,00; К16=1,00	Фарбування металевих погнуттованих поверхнь емаллю ПФ-115 (за 2 рази)	100м2	0,046	470,11	6,36	265	32	6	7,2400	0,33
186	КБ6-22-1 К2=1,15; К5=1,15	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м бетон важкий В 25 (М 350), крупність заповнювача 5-10мм	100м3	0,055	702,50	14,25	32 841	6 064	1 264	1 331,3826	73,23
187	C1111-1809	Арматура д.8мм А400	Т	0,0439	40 509,78		1 778				
188	C1111-1809	Арматура д.10мм А400	Т	0,4884	40 577,45		19 818				
189	C1111-1809	Арматура д.16мм А400	Т	0,0379	41 728,06		1 581				
190	C124-1	Арматура д.6мм А400	Т	0,0024	40 060,89		96				
Разом прямих витрат по розділу № 10							79 561	14 390	2 506	173,73	
							876			9,14	
Розділ № 11 Відновлення плити покриття техніверху 6-го під'їзду (Аркуш 8 427-КБ)											
191	КБ6-11-10 К2=1,15; К5=1,15	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	Т	0,0375	4 911,56	2 224,90	184	101	83	32,0298	1,20
192	C1111-1824	Прокат кутовий 90х90х8	Т	0,03825	2 686,66	567,78	1 841		21	4,9680	0,19
193	КБ13-16-6 К2=1,15; К16=1,00	Грунтування металевих поверхнь за один раз ґрунтовою ГФ-021	100м2	0,01	48 133,70	83,00	19	5	1	5,4970	0,05
194	КБ13-26-6 К0=2,00; К2=1,15; К16=1,00	Фарбування металевих погнуттованих поверхнь емаллю ПФ-115 (за 2 рази)	100м2	0,01	540,63	6,36	59	8	1	8,3260	0,08
195	КБ6-22-1 К2=1,15; К5=1,15	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м бетон важкий В 25 (М 350), крупність заповнювача 5-10мм	100м3	0,0057	597 104,36	22 982,24	3 403	628	131	1 331,3826	7,59
196	C1111-1809	Арматура д.8мм А400	Т	0,024	40 509,78		972		52	92,9441	0,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		залізобетонних конструкціях Ceresit CD 22, тріщини та шви на поверхні:: вертикальний			3 324,24	9,19			1	0,1058	
213	C111-2009-1	Ремонтно-відновлювальна крупнозерниста суміш Ceresit CD 22	кг	8,0	25,02	200					
214	ПР13-6122	Ін'єктування тріщин, швів і порожнин у каменевих конструкціях полімерними композиціями: площа перерізу тріщини або шва до 2.5 см2, поверхня конструкції горизонтальна	100 м	0,13	3 224,75	1 722,70	419	195	224	16,8960	2,20
					1 502,05	497,85		65		5,7300	0,74
215	C111-2009-1	Ремонтно-відновлювальна крупнозерниста суміш Ceresit CX5	кг	5,642	53,35	301					
216	C1555-66-1	Пакер Sika	шт	4,0	66,78	267					
217	ПР13-6265	Замазування тріщин та швів у бетонних та залізобетонних конструкціях Ceresit CD 22 тріщини та шви на поверхні:: вертикальний (Закривання отворів пакерів)	100 м	0,13	3 350,21	25,32	436	432	3	37,8240	4,92
					3 324,24	9,19			1	0,1058	0,01
218	C111-2009-1	Ремонтно-відновлювальна крупнозерниста суміш Ceresit CX5	кг	10,4	53,35	555					
219	КБ6-11-7 К2=1,15; К5=1,15	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	т	0,007	27 119,36	380,09	190	187	3	318,7800	2,23
220	C111-1809	Арматура д.10мм А400	т	0,007	26 739,27	97,00	284		1	0,8487	0,01
		Разом прямих витрат по розділу №12				12 179	5 372	378	378	59,10	1,02
		Розділ №13 Техповерх 1-го під'їзду						89			
221	КБ6-11-10 К2=1,15; К5=1,15	Відновлення плити покриття техноповерху 1-го під'їзду Пм4 (Аркуш П1 427-КБ)	т	0,033	4 911,56	2 224,90	162	89	73	32,0298	1,06
		Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг			2 686,66	567,78	1 620		19	4,9680	0,16
222	C111-1824	Прокат кутовий 90х90х8	т	0,03366	48 133,70	83,00	18	5	1	4,7800	0,05
223	КБ13-16-6 К16=1,00	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ГФ-021	100м2	0,01	470,11	6,36	58	7	1	0,0720	0,07
224	КБ13-26-6 К0=2,00; К16=1,00	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (за 2 рази)	100м2	0,01	5 766,79	122,69			1	7,2400	
					702,50	14,25				0,1608	
225	КБ6-22-1	Улаштування перекриттів безбалкових	100м3	0,156	597 104,36	22 982,24	93 148	17 199	3 585	1 331,3826	207,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	K2=1,15; K5=1,15	товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м бетон важкий В 25 (М 350), крупність заповнювача 5-10мм			110 251,79	9 203,94			1 436	92,9441	14,30
226	C111-1809	Арматура д.8мм А400	т	0,0014	40 509,78		57				
227	C111-1809	Арматура д.10мм А400	т	1,5028	40 577,45		60 980				
228	C111-1809	Арматура д.8мм А240	т	0,0834	40 509,78		3 379				
229	KP3-33-7	Стіни техноверху 1-го під'їзду (Аркуш 13 427-КБ) Мурування внутрішніх стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м	1 м3	8,0	4 170,52 781,54	79,81 68,37	33 364	6 252	638	9,5520	76,42
	Разом прямих витрат по розділу № 13						192 786	23 552	4 298		285,30
									2 002		20,63

Розділ № 14 Відновлення огороження балкону (Аркуш 15 427-КБ)

230	КБ9-71-1 К16=1,00	Виготовлення м/к огороження балкону	т	0,1352	5 249,68	1 594,43	710	448	216	37,2800	5,04
231	C111-997-А	Швелер №12п	т	0,033966	3 314,94	261,77	1 775		35	2,5290	0,34
232	C111-997-Б	Куток 50x50x5	т	0,023358	52 264,45		938				
233	C111-997-Б	Куток 125x10	т	0,079968	40 174,45		3 325				
234	KP20-12-1	Монтаж дрібних металокожухів вагою до 0,1 т	1т	0,1352	41 584,95	4 867,71	2 428	1 435	658	106,4520	14,39
235	КБ13-16-6 K2=1,15; K5=1,15; К16=1,00	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовою ГФ-021	100м2	0,06	10 611,14	721,74	112	32	98	6,3809	0,86
236	КБ13-26-6 K0=2,00; K2=1,15; K5=1,15	Фарбування металевих погнуттованих поверхонь емаллю ПФ-115 (за 2 рази)	100м2	0,06	1 867,54	95,45	365	58	10	9,9912	0,60
237	КБ8-20-1 K2=1,15; K5=1,15	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання при висоті поверху до 4 м	1 м3	0,45	969,45	19,67	446	295	1	0,2219	0,01
238	C1421-9993	Газобетонні блоки D500 600x100x200	м3	0,414	991,84	116,90	2 017		53	8,1144	3,65
239	C111-2010-1	Суміш для укладання пінобетонних блоків	кг	11,25	655,81	52,38	87		24	0,5255	0,24
240	KP20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,03	4 870,91	427,48	406	393	13	138,8040	4,16
241	KP20-27-9	На кожні 40 мм діаметру отворів відмітати до 16мм	100шт	-0,03	13 089,22	53,18	-122	-118	2	0,6732	0,02
					4 070,56	132,59			-4	41,7600	-1,25
					3 937,97	16,50				0,2088	-0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
242	КБ6-11-1 К2=1,15; К5=1,15	Установлення арматури д.8мм А400 в готові гнізда на хім анкер НІТ-РЕ 100/500/1	Т	0,0006	106 178,84	380,09	64	23	-	459,9540	0,28
243	С1111-1809	Арматура д.8мм А400	Т	0,000612	40 509,78		25				
244	С1113-2122	Клеєвий анкер НІТ-РЕ 100/500/1	шт	3,0	1 096,58		3 290				
		Разом прямих витрат по розділу № 14					15 866	2 566	952		27,20
									160		1,46
Розділ № 15 Відновлення зовнішньої стенової панелі в осях 20/1-21/1,А 6-го поверху (аркуш 16 -427 КБ)											
245	КР3-14-1	Посилення цегляних стін металевим каркасом	1 Т	0,1244	30 621,94	535,86	3 809	3 648	67	333,5280	41,49
246	С1111-1824	Прокаг кутовий 80х80х7	Т	0,121584	29 327,12	70,89	5 546		9	0,6583	0,08
247	С1111-1816	Прокаг штабовий	Т	0,0051	45 614,95		200				
248	КБ13-16-6	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ГФ-021	100м2	0,055	39 216,68	99,60	104	31	5	5,7360	0,32
249	КБ13-26-6 К0=2,00	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 рази)	100м2	0,055	564,14	7,63	326	46	8	0,0864	-
250	КБ8-20-3 К5=1,15; К16=1,15	Заповнення каркасів і фахверків легкобетонними каменями без облицювання при висоті поверху до 4 м	1 м3	0,5	5 931,89	147,23	302	253	1	0,1930	0,01
251	С1421-9993	Газобетонні блоки D500 600х200х300	м3	0,46	843,00	17,10	2 241		48	6,2675	3,13
252	С1111-2010-1	Суміш для укладання пінобетонних блоків Ceresit СТ 21	кг	12,5	604,78	96,03	97		22	0,4317	0,22
253	КР3-32-1	Армування кладки стін та інших конструкцій	1 Т	0,008	506,54	43,03	91	83	8	122,9760	0,98
254	С1111-1809-1	Сітка 5Вр1-100	м2	1,0	11 421,29	1 106,06	329		2	2,3856	0,02
255	КР4-18-1	Установлення анкерів	100 кг	0,049	10 315,23	272,65	544	544	-	140,9400	6,91
256	С1111-1809	Арматура д.8мм А400	Т	0,004949	11 100,43	-	200		-		
257	КР11-51-1	Очищення гладкої поверхні фасадів піскоструменевим апаратом з землі та рихтувань	100м2	0,0835	40 509,78	4 110,44	566	216	343	31,2840	2,61
258	ПР13-8037	Очищення поверхонь конструкцій за допомогою гідроструменного апарата; залізобетонні конструкції плоскі	100 м2	0,0835	6 774,00	1 190,06	520	424	99	13,7069	1,14
259	КР12-27-3	Грунтування стін	100м2	0,0835	6 222,14	1 090,61	131	107	17	2,1365	0,18
260	С1550-22	Грунтовка ВЕТОН КОНТАКТ Anserglob EG 63	кг	1,2525	5 074,85	202,98	58		5	0,6900	0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
261	КР11-29-2 К0=2,00	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін [одношарове шпакатурення], товщина шару 10 мм (товщина шару 20мм)	100м2	0,0865	12 471,95 12 220,40	171,01 146,51	1 079	1 057	15	155,1600 1,5984	13,42 0,14
262	КР11-35-1	Полішене шпакатурення стін по сітці без улаштування каркасу (товщина шару 30мм)	100м2	0,0865	18 167,79 16 971,28	236,57 202,67	1 572	1 468	20	199,9680 2,2111	17,30 0,19
263	С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,464	2 909,22		1 350				
264	С111-1809-1	Сітка 5Вр1-100	м2	7,1	328,61		2 333				
Разом прямих витрат по розділу № 15							21 398	7 877	622		92,95
									186		2,04
Розділ № 16 Відновлення огороження балкону та балконної плити в осях 21/2-22/2 2-го поверху (аркуш 18 -427 КБ)											
265	КБ9-71-1 К16=1,00	Виготовлення м/к огороження балкону	т	0,1406	5 249,68 3 314,94	1 594,43 261,77	738	466	224	37,2800 2,5290	5,24 0,36
266	С111-997-А	Швелер №12п	т	0,033966	52 264,45		1 775				
267	С111-997-Б	Куток 50х50х5	т	0,023358	40 174,45		938				
268	С111-997-Б	Куток 125х10	т	0,079968	41 584,95		3 325				
269	С111-997-Б	Куток 90х8	т	0,00612	41 584,95		254				
270	КР20-12-1	Монтаж дрібних металокожухових вагою до 0,1 т	1т	0,1406	17 957,57	4 867,71	2 525	1 492	684	106,4520	14,97
271	КБ13-16-6 К16=1,00	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ГФ-021	100м2	0,065	10 611,14 1 784,55	721,74 83,00	116	31	5	6,3809 4,7800	0,90 0,31
272	КБ13-26-6 К0=2,00; К16=1,00	Фарбування металевих покритуваних поверхонь емаллю ПФ-115 (за 2 рази)	100м2	0,065	470,11 5 766,79	6,36 122,69	375	46	8	0,0720 7,2400	- 0,47
273	КБ8-20-1 К2=1,15; К5=1,15	Мурування стін із легкбетонних каменів без облицювання при висоті поверху до 4 м	1 м3	0,45	702,50 991,84	14,25 116,90	446	295	53	0,1608 8,1144	0,01 3,65
274	С1421-9993	Газобетонні блоки D500 600х100х200	м3	0,414	655,81	52,38			24	0,5255	0,24
275	С111-2010-1	Суміш для укладання пінобетонних блоків	кг	11,25	4 870,91 7,73		2 017 87				
276	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,03	13 516,70 13 089,22	427,48 53,18	406	393	13	138,8040 0,6732	4,16 0,02
277	КР20-27-9	На кожні 40 мм діаметру отворів відлімати до 16мм	100шт	-0,03	4 070,56	132,59	-122	-118	-4	41,7600	-1,25
278	КБ6-11-1 К2=1,15; К5=1,15	Установлення арматури д.8мм А400 в готові гнізда на хім анкер НІТ-RE 100/500/1	т	0,0006	3 937,97 106 178,84	16,50 380,09	64	23	-	0,2088 459,9540	-0,01 0,28
					38 580,94	97,00				0,8487	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
279	C111-1809	Арматура д.8мм А400	т	0,000612	40 509,78						
280	C113-2122	Клесвий анкер НІТ-RE 100/500/1	шт	3,0	1 096,58		25				
281	КБ6-22-1 К2=1,15; К5=1,15	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м бетон важкий В 25 (М 350), крупність заповнювача 5-10мм	100м3	0,002	597 104,36	22 982,24	1 194	221	46	1 331,3826	2,66
					110 251,79	9 203,94			18	92,9441	0,19
282	C111-1809	Арматура д.8мм А400	т	0,0113	40 509,78		458				
		Разом прямих витрат по розділу № 16					17 911	2 849	1 029		30,49
									183		1,71
		Розділ № 17 Техповерх 4 під'їзду									
283	КБ6-11-10 К2=1,15; К5=1,15	Відновлення плити покриття техповерху 4-го під'їзду Пм5 (Аркуш 20 427-КБ)	т	0,082	4 911,56	2 224,90	403	220	183	32,0298	2,63
284	C111-1824	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	т	0,08364	2 686,66	567,78	4 026		47	4,9680	0,41
285	КБ13-16-6 К16=1,00	Прокат кутовий 90х90х8	100м2	0,01	48 133,70	83,00	18	5	1	4,7800	0,05
286	КБ13-26-6 К0=2,00; К2=1,15; К16=1,00	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ГФ-021	100м2	0,01	1 784,55	6,36	59	8	-	0,0720	-
		Фарбування металевих погнуттованих поверхонь емаллю ПФ-115 (за 2 рази)			470,11	122,69			1	8,3260	0,08
					5 872,16	14,25			-	0,1608	-
287	КБ6-22-1 К2=1,15; К5=1,15	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м бетон важкий В 25 (М 350), крупність заповнювача 5-10мм	100м3	0,07	597 104,36	22 982,24	41 797	7 718	1 609	1 331,3826	93,20
					110 251,79	9 203,94			644	92,9441	6,51
288	C111-1809	Арматура д.8мм А400	т	0,0866	40 509,78		3 508				
289	C111-1809	Арматура д.10мм А400	т	0,7521	40 577,45		30 518				
290	КБ9-49-1 К2=1,15; К5=1,15	Монтаж анкерів НІЛ-ГУ	100шт	0,19	4 286,35	2 060,79	814	419	392	26,2752	4,99
291	C113-2122	Анкерний стрижень НІТ-Z М12х150 (у комплекті з клейовим анкером НІТ-НІТ RE 100)	шт	19,0	2 203,96	594,33	6 107		113	6,8390	1,30
		Стіни техповерху 4-го під'їзду (Аркуш 19 427-КБ)			321,44						
292	КР3-33-7	Мурування внутрішніх стін із керамічної, силікатної або порожнистої цегли при висоті поверху до 4 м	1 м3	3,2	4 170,52	79,81	13 346	2 501	255	9,5520	30,57
					781,54	68,37			219	0,7459	2,39
		Разом прямих витрат по розділу № 17					100 596	10 871	2 441		131,52

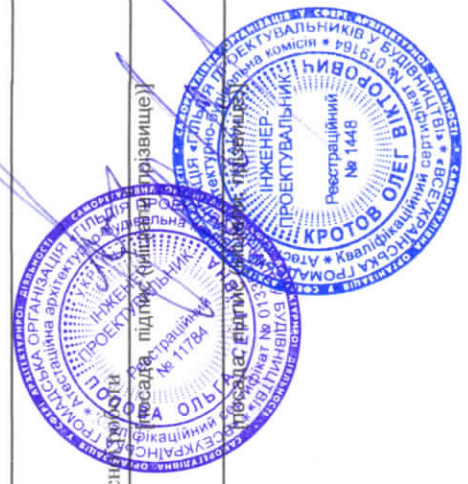
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
									1 023		
		Разом прямих витрат по кошторису					41 055 774	7 506 861	209 155		10,61
		Разом прямих витрати				грн.	41 055 774		81 839		84 657,69
		в тому числі:									874,16
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	33 339 758				
		вартість матеріалів, що повертаються				грн.	9 735				
		вартість ЕММ				грн.	209 155				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		81 839			
		заробітна плата робітників				грн.		7 506 861			
		всього заробітна плата				грн.		7 588 700			
		Загальновиробничі витрати				грн.	4 075 533				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					9 832,53
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		1 354 926			
		Всього по кошторису				грн.	45 131 307				95 364,38
		Кошторисна трудоємність				люд-г					
		Кошторисна заробітна плата				грн.		8 943 626			
		в т.ч. зворотні суми				грн.		9 735			

Склад Інженер з проєктно-кошторисної роботи (підписати та роздрукувати)

О.С. Попова

Перевірив Головний інженер проєкту

О.В. Кротов



Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Леся Сердюка, 54 в м. Харків
(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-2

на Каналізація. Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Леся Сердюка, 54 в м. Харків
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА:
креслення(специфікації)№
Кошторисна вартість 2 222,773 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 4,03048 тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плага 373,401 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений в поточних цінах станом на 6 жовтня 2023 р.

№ Ч.ч.	Об'єднання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників людогод. не зайнятих обслуговуван- ням машин	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробітної плати	експлуа- тації машин	в тому числі заробітної плати	на одиницю
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.2 Коєф. для врахування впливу умов виробництва будівельних робіт											
Розділ № 1 Демонтаж каналізації К1, К2 в підвальному приміщенні											
1	КР15-14-2 К0=0,40	Прокладання трубопроводу по стінах будівель і в каналах із труб чавунних каналізаційних діаметром 100 мм	100м	2,1	6 512,45 6 480,53	31,92 27,35	13 676	13 609	67 57	69,7056 0,2984	146,38 0,63
2	КР15-15-10 К2=0,40; К5=0,40; К6=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих вологазопровідних оцинкованих діаметром 100 мм (Демонтаж)	100м	0,74	5 708,96 5 554,16	153,16 43,83	4 225	4 110	113 32	62,4624 0,4797	46,22 0,35
Разом прямих витрат по розділу № 1							17 901	17 719	180	192,60	0,98
Розділ № 2 Демонтаж стояків каналізації К1, К2											
3	КР15-14-2 К0=0,40	Прокладання трубопроводу по стінах будівель і в каналах із труб чавунних каналізаційних діаметром 100 мм	100м	7,77	6 512,45 6 480,53	31,92 27,35	50 602	50 354	248 213	69,7056 0,2984	541,61 2,32
4	КР15-15-10	Прокладання трубопроводу	100м	2,52	5 708,96	153,16	14 387	13 996	386	62,4624	157,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	волопостанчання з труб сталевих вологазопровідних оцинкованих діаметром 100 мм (Демонтаж)			5 554,16	43,83			110	0,4797	1,21
5	KP20-26-1	Пробивання отворів в залізобетонних перекрытках, переріз отворів 300x300 мм	100шт	3,7	20 840,64	47,74	77 110	76 296	177	266,5200	986,12
		Разом прямих витрат по розділу № 2			20 620,65	14,32	142 099	140 646	811	0,1476	0,55
											1 685,14
											4,08
		Розділ № 3 Господарсько - побутова каналізація К1 в підвальному приміщенні									
		Разом прямих витрат по розділу № 3									
		Розділ № 4 Випуск К1-1, К1-7									
6	KP15-18-2	Прокладання трубопроводу каналізації з труб поліетиленових діаметром 110 мм	100м	3,1675	7 004,84	12,83	22 188	22 013	41	75,8280	240,19
7	C113-1451	Труби каналізації ПВХ діаметром 110x3,2 мм	м	316,75	6 949,64	10,99	71 167		35	0,1199	0,38
8	C113-1466	Коліно ПВХ діам. 110 45 Ostendorf	шт	63,0	56,31		3 548				
9	C113-1466	Заглушка д.110 Ostendorf	шт	28,0	152,80		4 278				
10	C113-1341	Муфта поліпропіленова HTSM de/DN 110/100 мм під чавунну трубу Ostendorf	шт	7,0	3 839,69		26 878				
11	C113-1466	Ревізія д.110м Ostendorf	шт	7,0	190,97		1 337				
12	C113-1457	Трійник ПВХ діам. 110x110/90 Ostendorf	шт	49,0	216,47		10 607				
13	C113-1457	Трійник ПВХ діам. 110x50/45 Ostendorf	шт	7,0	202,19		1 415				
14	C113-1885	Кріплення для каналізаційних труб Д110	шт	126,0	35,76		4 506				
		Разом прямих витрат по розділу № 4					145 924	22 013	41		240,19
											0,38
		Розділ № 5 Стойки каналізаційні К1-1, К1-28									
15	KP15-18-2	Прокладання трубопроводу каналізації з труб поліетиленових діаметром 110 мм	100м	12,6	7 004,84	12,83	88 261	87 565	162	75,8280	955,43
16	C113-1451	Труби каналізації ПВХ діаметром 110x3,2 мм	м	1 260,0	6 949,64	10,99	283 097		138	0,1199	1,51
17	C113-1466	Коліно ПВХ діам. 110 90 Ostendorf	шт	7,0	56,31		394				
18	C113-1466	Коліно ПВХ діам. 50 45 Ostendorf	шт	504,0	32,87		16 566				
19	C113-1466	Заглушка д.110 Ostendorf	шт	21,0	152,80		3 209				
20	C113-1341	Муфта поліпропіленова HTSM de/DN 110/100 мм під чавунну трубу Ostendorf	шт	21,0	3 839,69		80 633				
21	C113-1341	Муфта поліпропіленова HTSM de/DN 50/50 мм під чавунну трубу Ostendorf	шт	252,0	2 020,38		509 136				
22	C113-1466	Ревізія д.110м Ostendorf	шт	112,0	190,97		21 389				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	C113-1457	Трійник ПВХ діам. 110x110/90 Ostendorf	шт	21,0	216,47		4 546				
24	C113-1457	Хрестовина двоплоскісна ПВХ діам. 110x110x50 права Ostendorf	шт	126,0	363,35		45 782				
25	C113-1457	Хрестовина двоплоскісна ПВХ діам. 110x110x50 ліва Ostendorf	шт	126,0	363,35		45 782				
26	C113-1885	Манжета протипожежна діам. 100 мм	шт	574,0	480,50		275 807				
27	C113-1885	Кріплення для каналізаційних труб Д110	шт	252,0	35,76		9 012				
28	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетілену	100м	0,84	3 965,85		3 331	3 331		47,2800	39,72
29	C113-1879-9	Термоізоляція Мерілон 100мм	м	85,848	88,20		7 572				
30	C111-1678	Стрічка самоклеюча для спінених теплоізоляційних матеріалів 3 мм x 50 мм	1000м	0,116038	8 312,42		965				
31	C111-327-1	Клей Сімафлекс фіх NMC	л	1,1928	775,69		925				
32	C113-1885	Кріплення для каналізаційних труб Д110	шт	252,0	35,76		9 012				
Разом прямих витрат по розділу № 5								90 896	162		995,15
								1 405 419	138		1,51
Розділ № 6 Стойки каналізаційні K2-1, K2-9											
33	KP15-18-2	Прокладання трубопроводу каналізації з труб поліетиленових діаметром 110 мм	100м	6,31	7 004,84	12,83	44 201	43 852	81	75,8280	478,47
34	C113-1451	Труби каналізації ПВХ діаметром 110x3,2 мм	м	631,0	6 949,64	10,99	141 773		69	0,1199	0,76
35	C113-1466	Коліно ПВХ діам. 110 45 Ostendorf	шт	29,0	56,31		1 633				
36	C113-1466	Заглушка д.110 Ostendorf	шт	29,0	152,80		4 431				
37	C113-1341	Муфта поліпропіленова HTSM de/DN 110/100 мм під чавунну трубу Ostendorf	шт	9,0	3 839,69		34 557				
38	C113-1466	Ревізія д.110 Ostendorf	шт	9,0	190,97		1 719				
39	C113-1457	Трійник ПВХ діам. 110x110/45 Ostendorf	шт	29,0	224,63		6 514				
40	C113-1885	Манжета протипожежна діам. 100 мм	шт	180,0	480,50		86 490				
41	C113-1885	Манжета для тапера діам. 100 мм	шт	18,0	153,08		2 755				
42	C113-1885	Кріплення для каналізаційних труб Д110	шт	72,0	35,76		2 575				
43	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетілену	100м	0,27	3 965,85		1 071	1 071		47,2800	12,77
44	C113-1879-9	Термоізоляція Мерілон 100мм	м	27,594	88,20		2 434				
45	C111-1678	Стрічка самоклеюча для спінених теплоізоляційних матеріалів 3 мм x 50 мм	1000м	0,037298	8 312,42		310				
46	C111-327-1	Клей Сімафлекс фіх NMC	л	0,3834	775,69		297				
Разом прямих витрат по розділу № 6								44 923	81		491,24
								330 760	69		0,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм (Демонтаж)			2 551,08	11,72			10	0,1279	0,11
5	KP15-15-3 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм (Демонтаж)	100м	0,3	2 831,95 2 627,05	13,68 11,72	850	788	4 4	29,5440 0,1279	8,86 0,04
6	KP15-15-2 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм (Демонтаж)	100м	0,28	2 676,67 2 659,06	13,68 11,72	749	745	4 3	29,9040 0,1279	8,37 0,04
Разом прямих витрат по розділу № 2								10 010	9 663	34	108,67
Розділ № 3 Демонтаж стояків водопроводів холодної води В1-1, В1-24									28		0,31
7	KP15-15-4 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм (Демонтаж)	100м	6,44	2 567,00 2 551,08	13,68 11,72	16 531	16 429	88 75	28,6896 0,1279	184,76 0,82
8	KP15-15-2 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм (Демонтаж)	100м	0,07	2 676,67 2 659,06	13,68 11,72	187	186	1 1	29,9040 0,1279	2,09 0,01
9	KP15-15-1 K2=0,40; K5=0,40; K6=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 15 мм (Демонтаж)	100м	0,28	2 730,65 2 712,84	13,68 11,72	765	760	4 3	30,5088 0,1279	8,54 0,04
Разом прямих витрат по розділу № 3								17 483	17 375	93	195,39
Розділ № 4 Водопровід холодної води в підвальному приміщенні (В1)									79		0,87
10	KP15-19-7	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 75 мм	100м	0,811	9 180,04 8 870,30	-	7 445	7 194	-	99,7560	80,90
11	C113-1377	Труби поліпропіленові для подачі холодної води PPR S 3,2/PN 16/SDR 7,4, зовнішній діаметр 75 мм	м	79,0	293,29		23 170				
12	C1530-160	Кутник 90°, діаметр 75 мм Wavin	10шт	0,6	2 917,46		1 750				
13	C1530-154	Муфта, діаметр 75 мм Wavin	10шт	2,0	1 030,36		2 061				
14	C1530-160	Муфта перехідна, діаметр 75x63 мм Wavin	10шт	1,4	1 142,66		1 600				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	C1530-170	Трійник 75 мм Wavin	10шт	1,0	4 591,01		4 591				
16	C113-1884	Хомут із шурупом діам. 72-78 мм Wavin	шт	80,0	45,66		3 653				
17	C1530-158	Перехід сталевий 80x50	10шт	0,1	1 264,88		126				
18	KP15-19-6	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 63 мм	100м	0,9302	8 224,10		7 650	7 412		89,6160	83,36
19	C113-1377	Труби поліпропіленові для подачі холодної води PPR S 3,2/PN 16/SDR 7,4, зовнішній діаметр 63 мм	м	88,0	263,71		23 206				
20	C1530-180	Кутник прямий, діаметр 63 мм Wavin	10шт	1,4	1 541,02		2 157				
21	C1530-154	Муфта, діаметр 63 мм Wavin	10шт	1,7	920,71		1 565				
22	C1530-154	Муфта перехідна 63x40мм, PPR Wavin	10шт	0,7	693,97		486				
23	C1530-154	Муфта перехідна 63x32мм	10шт	0,5	382,87		191				
24	C1530-158	Перехід з металеву внутрішньою різьбою , діаметр 63x2" мм Wavin	10шт	0,8	5 936,48		4 749				
25	C1530-158	Перехід з металеву зовнішньою різьбою , діаметр 63x2" мм Wavin	10шт	0,8	6 273,08		5 018				
26	C1530-158	Перехід ПС для труб з внутрішньою різьбою (PB) 50 x 2	10шт	0,1	550,88		55				
27	C1530-160	Трійник, діаметр 63x40x63 мм Wavin	10шт	2,1	2 169,90		4 557				
28	C1530-160	Трійник, діаметр 63x32x63 мм Wavin	10шт	0,2	2 150,82		430				
29	C1530-160	Трійник, діаметр 63x25x63 мм Wavin	10шт	1,4	2 091,82		2 929				
30	C113-1873-1A	Кран кульовий діам. 2"	шт	7,0	782,41		5 477				
31	C113-1884	Хомут із шурупом діам. 50-63 мм Wavin	шт	90,0	41,78		3 760				
32	KP15-19-4	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 40 мм	100м	0,8965	7 688,34		6 893	6 737		83,2680	74,65
33	C113-1375	Труби поліпропіленові для подачі холодної води PPR S 3,2/PN 16/SDR 7,4, зовнішній діаметр 40 мм	м	84,0	145,19		12 196				
34	C1530-177	Кутник прямий, діаметр 40 мм 90 Wavin	10шт	10,5	408,14		4 285				
35	C1530-152	Муфта, діаметр 40 мм Wavin	10шт	0,7	305,32		214				
36	C1530-158	Перехід з металеву внутрішньою різьбою , діаметр 40x5/4" мм Wavin	10шт	2,8	4 169,64		11 675				
37	C1530-158	Перехід з металеву зовнішньою різьбою , діаметр 40x5/4" мм Wavin	10шт	2,8	4 284,08		11 995				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	C1530-167	Трійник перехідний, діаметр 40x20x40 мм Wavin	10шт	2,8	877,37		2 457				
39	C113-1873-1A	Кран кульовий діам. 5/4"	шт	28,0	741,61		20 765				
40	KP15-19-3	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 32 мм	100м	0,7463	7 206,83		5 378	5 267		78,1920	58,35
41	C113-1374	Труби поліпропіленові для подачі холодної води PPR S 3,2/PN 16/SDR 7,4, зовнішній діаметр 32 мм	м	70,0	94,85		6 640				
42	C1530-177	Кутник прямий, діаметр 32 мм 90 Wavin	10шт	2,8	183,74		514				
43	C1530-151	Муфта, діаметр 32 мм Wavin	10шт	1,4	124,10		174				
44	C1530-167	Трійник перехідний, діаметр 32x20x32 мм Wavin	10шт	0,7	377,57		264				
45	C113-1873-1A	Кран кульовий ППР 32мм	шт	7,0	639,61		4 477				
46	C113-1879	Хомут із шурупом діам. 32-40 мм Wavin	шт	154,0	22,52		3 468				
47	KP15-19-2	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 25 мм	100м	0,4521	6 531,60		2 953	2 892		70,8720	32,04
48	C113-1373	Труби поліпропіленові для подачі холодної води PPR S 3,2/PN 16/SDR 7,4, зовнішній діаметр 25 мм	м	42,0	57,11		2 399				
49	C1530-175	Кутник прямий 90 , діаметр 25 мм Wavin	10шт	2,8	112,25		314				
50	C1530-149	Муфта, діаметр 25 мм Wavin	10шт	0,7	100,18		70				
51	C1530-158	Перехід з металеву внутрішньою різьбою , діаметр 25x3/4" мм Wavin	10шт	0,7	1 842,20		1 290				
52	C1530-158	Перехід з металеву зовнішньою різьбою , діаметр 25x3/4" мм Wavin	10шт	1,4	1 842,20		2 579				
53	C1530-158	Трійник перехідний з металеву зовнішньою різьбою , діаметр 20x1/2" мм Wavin	10шт	4,2	1 386,26		5 822				
54	C1530-158	Трійник з металеву зовнішньою різьбою , діаметр 25x1/2" мм Wavin	10шт	0,7	1 293,24		905				
55	C113-1873-1A	Кран кульовий латунний 3/4" ГТ KOER (Чехія)	шт	14,0	186,12		2 606				
56	C113-1873-1A	Кран кульовий діам. 1/2"	шт	42,0	150,98		6 341				
57	C113-1873-1A	Кран кульовий зі штуцером діам. 1"	шт	7,0	456,98		3 199				
58	C113-1879	Хомут із шурупом діам. 20-25 мм Wavin	шт	42,0	17,44		732				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
59	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетілену	100м	3,63	3 965,85	-	14 396	14 396	-	47,2800	171,63	
60	С113-1879-7	Термоізоляція Thermaflex FRZ. d78mm, товщ. 40мм	м	80,738	3 965,85	-	37 971	-	-	-	-	
61	С113-1879-6	Термоізоляція Thermaflex FRZ. d64mm, товщ. 40мм	м	89,936	113,30	-	10 190	-	-	-	-	
62	С113-1879-4	Термоізоляція Thermaflex FRZ. d42mm, товщ. 32мм	м	85,848	83,72	-	7 187	-	-	-	-	
63	С113-1879-3	Термоізоляція Thermaflex FRZ. d35mm, товщ. 32мм	м	71,54	22,92	-	1 640	-	-	-	-	
64	С113-1879-2-М	Термоізоляція Thermaflex FRZ. d28mm, товщ. 19мм	м	42,924	18,71	-	803	-	-	-	-	
65	С111-1678	Стрічка самоклеюча для спінених теплоізоляційних матеріалів 3 мм x 50 мм	1000м	0,501448	8 312,42	-	4 168	-	-	-	-	
66	С111-327-1	Клей Сімафлекс Іх NMC	л	5,1546	775,69	-	3 998	-	-	-	-	
67	КР15-17-1	Улаштування фланцевих з'єднань на сталевих трубопроводах діаметром 50 мм	шт	1,0	296,66	26,55	297	194	27	2,0880	2,09	
68	С130-966	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	1,0	194,12	1,17	274	1	1	0,0132	0,01	
Разом прямих витрат по розділу № 4							308 155	44 092	27	1	503,02	
Розділ № 5 Монтаж стояків водопроводу холодної води В1-1, В1-28												0,01
69	КР15-19-4	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 40 мм	100м	6,873	7 688,34	-	52 842	51 650	-	83,2680	572,30	
70	С113-1375	Труби поліпропіленові для подачі холодної води PPR S 3,2/PN 16/SDR 7,4, зовнішній діаметр 40 мм	м	644,0	145,19	-	93 502	-	-	-	-	
71	С1530-151	Муфта перехідна 40x20мм Wavin	10шт	2,8	295,87	-	828	-	-	-	-	
72	С1530-167	Трійник перехідний, діаметр 40x20x40 мм Wavin	10шт	21,7	877,37	-	19 039	-	-	-	-	
73	С1530-151	Муфта протиголожна, діаметр 40 мм	10шт	50,4	1 836,07	-	92 538	-	-	-	-	
74	С113-1880	Хомут із шуропом діам. 32-40 мм Wavin	шт	217,0	23,84	-	5 173	-	-	-	-	
75	КР15-19-2	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 25 мм	100м	0,07535	6 531,60	-	492	482	-	70,8720	5,34	
							6 396,20	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
76	С113-1373	Труби поліпропіленові для подачі холодної води PPR S 3,2/PN 16/SDR 7,4, зовнішній діаметр 25 мм	м	7,0	57,11		400					
77	С1530-151	Муфта перехідна 25x20мм Wavin	10шт	0,7	219,27		153					
78	С1530-151	Муфта протиожезна , діаметр 25 мм	10шт	1,4	1 683,07		2 356					
79	КР15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,3115	6 253,92		1 948	1 909		67,9080	21,15	
80	С113-1373	Труби поліпропіленові для подачі холодної води PPR S 3,2/PN 16/SDR 7,4, зовнішній діаметр 20 мм	м	28,0	42,82		1 199					
81	С1530-175	Кутник прямий 90 , діаметр 20 мм Wavin	10шт	0,7	87,77		61					
82	С1530-158	Перехід з металевою зовнішньою різьбою , діаметр 20x1/2", мм Wavin	10шт	25,2	707,86		17 838					
83	С113-1873-1А	Кран кульовий діам. 1/2"	шт	252,0	150,98		38 047					
84	С113-1879	Хомут із шурупом діам. 20-25 мм Wavin	шт	35,0	17,44		610					
85	КР15-15-6	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм (гільза)	100м	1,0	9 518,24	49,88	9 518	8 713	50	97,9920	97,99	
86	С113-42	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	100,0	297,23		29 723				0,47	
87	КР15-15-5	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 40 мм (Гільза)	100м	0,02	6 947,30	34,20	139	126	1	70,8960	1,42	
88	С113-41	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	2,0	260,56		521				0,01	
89	КР16-21-1	Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 50-65 мм (Виключається)	100м	-1,02	887,67		-905	-905		11,3760	-11,60	
							366 022	61 975	51		686,60	
Разом прямих витрат по розділу № 5										44		0,48
Розділ № 6 Водопровід гарячої води (Т3,Т4)												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямих витрат по розділу № 6									
		Розділ № 7 Демонтажні роботи									
		Разом прямих витрат по розділу № 7									
		Розділ № 8 Демонтаж водопроводу гарячої води (Г3) в підвальному приміщенні									
90	КР15-15-10 К0=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 100 мм	100м	0,21	6 846,20 5 554,16	153,16 43,83	1 438	1 166	32	62,4624	13,12
91	КР15-15-8 К0=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 80 мм	100м	0,7	5 432,95 4 467,48	101,97 23,04	3 803	3 127	71	50,2416	35,17
92	КР15-15-7 К0=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 65 мм	100м	1,01	5 214,78 4 467,48	90,00 22,51	5 267	4 512	91	50,2416	50,74
93	КР15-15-6 К2=0,40; К5=0,40; К6=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	100м	0,52	3 799,27 3 485,38	19,95 17,09	1 976	1 812	10	39,1968	20,38
94	КР15-15-4 К0=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм	100м	0,84	2 567,00 2 551,08	13,68 11,72	2 156	2 143	11	28,6896	24,10
95	КР15-15-2 К0=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	100м	0,28	2 676,67 2 659,06	13,68 11,72	749	745	4	29,9040	8,37
		Разом прямих витрат по розділу № 8									
							15 389	13 505	219		151,88
									70		0,78
		Розділ № 9 Демонтаж водопроводу гарячої води (Г4) в підвальному приміщенні									
96	КР15-15-8 К0=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 80 мм	100м	0,1	5 432,95 4 467,48	101,97 23,04	543	447	10	50,2416	5,02
97	КР15-15-7	Прокладання трубопроводу	100м	0,58	5 214,78	90,00	3 025	2 591	52	50,2416	29,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	K0=0,40	водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 65 мм			4 467,48	22,51			13	0,2465	0,14
98	KP15-15-6 K0=0,40	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм	100м	0,1	3 799,27 3 485,38	19,95 17,09	380	349	2	39,1968	3,92 0,02
99	KP15-15-5 K0=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 40 мм (Демонтаж)	100м	0,32	2 537,55 2 521,63	13,68 11,72	812	807	4	28,3584	9,07 0,04
100	KP15-15-4 K0=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм (Демонтаж)	100м	1,25	2 567,00 2 551,08	13,68 11,72	3 209	3 189	17	28,6896	35,86 0,16
101	KP15-15-2 K0=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм (Демонтаж)	100м	0,28	2 676,67 2 659,06	13,68 11,72	749	745	4	29,9040	8,37 0,04
		Разом прямих витрат по розділу № 9					8 718	8 128	89		91,38
											0,43
		Розділ № 10 Демонтаж стояків водопроводу гарячої води (Т3-1), (Т3-28)									
102	KP15-15-4 K0=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 32 мм (Демонтаж)	100м	7,0	2 567,00 2 551,08	13,68 11,72	17 969	17 858	96	28,6896	200,83 0,90
103	KP15-15-2 K0=0,40	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм (Демонтаж)	100м	0,1	2 676,67 2 659,06	13,68 11,72	268	266	1	29,9040	2,99 0,01
		Разом прямих витрат по розділу № 10					18 237	18 124	97		203,82
											0,91
		Розділ № 11 Монтаж стояків водопроводу гарячої води Т3-1, Т3-28									
104	KP15-19-4	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 40 мм	100м	7,4706	7 688,34 7 514,94	- -	57 437	56 141	-	83,2680	622,06
105	C113-1374	Труби поліетиленові PPR D40 Fiber Basalt+ S 3,2/ PN28/ SDR 7,4	м	700,0	637,81		446 467				
106	C1530-152	Муфта, діаметр 40 мм Wavin	10шт	0,7	305,32		214				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	C1530-167	Трійник перехідний, діаметр 40x20x40 мм Wavin	10штг	73,5	877,37		64 487				
108	C1530-151	Муфта протипожежна, діаметр 40 мм	10штг	50,4	1 836,07		92 538				
109	C113-1880	Хомут із шурупом діам. 32-40 мм Wavin	штг	252,0	23,84		6 008				
110	KP15-19-2	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 25 мм	100м	0,10764	6 531,60		703	688		70,8720	7,63
111	C113-1373	Труби поліетиленові PPR D25 Fiber Basalt+ S 3,2/ PN28/ SDR 7,4	м	10,0	226,93		2 269				
112	C1530-167	Трійник перехідний, діаметр 25x20x25 мм Wavin	10штг	2,1	149,40		314				
113	C1530-151	Муфта протипожежна, діаметр 25 мм	10штг	1,4	1 683,07		2 356				
114	KP15-19-1	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 20 мм	100м	2,268	6 253,92		14 184	13 900		67,9080	154,02
115	C113-1372-1Б	Труби поліетиленові Fiber Basalt d.20+ S 3,2/ PN28/ SDR 7,4	м	126,0	116,36		14 661				
116	C1530-175	Кутник прямий 90, діаметр 20 мм Wavin	10штг	100,8	87,77		8 847				
117	C1530-158	Перехід з металеву внутрішньою різьбою, діаметр 20x1/2" мм Wavin	10штг	75,6	959,90		72 568				
118	C1530-158	Перехід з металеву зовнішньою різьбою, діаметр 20x1/2" мм Wavin	10штг	75,6	959,90		72 568				
119	C113-1873-1А	Кран кульовий діам. 1/2"	штг	756,0	150,98		114 141				
120	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетілену	100м	7,1	3 965,85		28 158	28 158		47,2800	335,69
121	C113-1879-2-М	Термоізоляція Thermaflex FRZ, d28mm, товщ. 19мм	м	10,22	18,71		191				
122	C113-1879-4	Термоізоляція Thermaflex FRZ, d42mm, товщ. 32мм	м	715,4	83,72		59 893				
123	C111-1678	Стрічка самоклеюча для спінених теплоізоляційних матеріалів 3 мм x 50 мм	1000м	0,980794	8 312,42		8 153				
124	C111-327-1	Клей Climaflex fix NMC	л	8,52	775,69		6 609				
125	KP15-15-6	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих вологостійких оцинкованих діаметром 50 мм (гільза)	100м	0,76	9 518,24	49,88	7 234	6 622	38	97,9920	74,47
					8 713,45	42,73			32	0,4662	0,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
126	C113-42	Труби сталеві зварні вологазопровідні з різьбою, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	76,0	297,23		22 589					
127	KP15-15-5	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих вологазопровідних оцинкованих діаметром 40 мм (Гільза)	100м	0,02	6 947,30	34,20	139	126	1	70,8960	1,42	
128	C113-41	Труби сталеві зварні вологазопровідні з різьбою, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	2,0	260,56	29,30	521			0,3197	0,01	
Разом прямих витрат по розділу № 11							1 103 249	105 635	39		1 195,29	
									33			0,36
Розділ № 12 Монтаж стояків водопроводу гарячої води Т4-1, Т4-28												
129	KP15-19-2	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 25 мм	100м	7,535	6 531,60	-	49 216	48 195	-	70,8720	534,02	
130	C113-1373	Труби поліетиленові PPR D25 Fiber Basalt+ S 3,2/ PN28/ SDR 7,4	м	700,0	226,93		158 851					
131	C1530-175	Кутник прямий 90 , діаметр 25 мм Wavin	10шт	3,5	112,25		393					
132	C1530-177	Компенсаційна петля, діаметр 25 мм 90	10шт	14,0	858,15		12 014					
133	C1530-151	Муфта перехідна 25x20мм Wavin	10шт	3,5	219,27		767					
134	C1530-158	Перехід з металевю внутрішньою різьбою , діаметр 20x1/2" мм Wavin	10шт	3,5	959,90		3 360					
135	C1530-167	Трійник діаметр 25 мм Wavin	10шт	0,7	142,97		100					
136	C1530-167	Трійник перехідний, діаметр 40x25x40 мм Wavin	10шт	2,8	853,91		2 391					
137	C1530-151	Муфта протипожежна , діаметр 25 мм	10шт	51,8	1 683,07		87 183					
138	C113-1879	Хомут із шурупом діам. 20-25 мм Wavin	шт	140,0	17,44		2 442					
139	KP15-15-6	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих вологазопровідних оцинкованих діаметром 50 мм (гільза)	100м	0,78	9 518,24	49,88	7 424	6 796	39	97,9920	76,43	
									33	0,4662	0,36	
140	C113-42	Труби сталеві зварні вологазопровідні з різьбою, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	78,0	297,23		23 184					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
141	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубами зі спіненого каучуку, поліетілену	100м	7,0	3 965,85	-	27 761	-	-	47,2800	330,96	
142	С113-1879-2-М	Термоізоляція Thetmaflex FRZ, d28mm, товщ. 19мм	м	715,4	3 965,85 18,71	-	13 385	-	-	-	-	
143	С111-1678	Стрічка самоклеюча для спінених теплоізоляційних матеріалів 3 мм x 50 мм	1000м	0,96698	8 312,42	-	8 038	-	-	-	-	
144	С111-327-1	Клей Сімаflex fix NMC	л	9,94	775,69	-	7 710	-	-	-	-	
145	КР15-104-5	Установлення кранів повітряних	комплект	35,0	29,47	-	1 031	911	-	0,2760	9,66	
146	С113-1873-1А	Автоматичний повітрявдводчик із зворотнім клапаном 1/2"	шт	35,0	26,03 326,47	-	11 426	-	-	-	-	
Разом прямих витрат по розділу № 12							416 676	83 663	39	33	951,07	0,36
Розділ № 13 Монтаж водопроводу гарячої води (ГВ) в підвальному приміщенні												
147	КБ16-14-10 К2=1,15; К5=1,15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 140 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,1411	29 410,09 22 686,36	6 088,40 2 862,72	4 150	3 201	859	258,0048	36,40	4,69
148	С113-1374	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 28 SDR 9 S 4,0, діам.125 мм, Ekorplastik	м	14,0	2 625,63	-	36 759	-	-	-	-	-
149	С1530-154	Муфта, діаметр 125 мм Wavin	10шт	0,3	4 998,37	-	1 500	-	-	-	-	-
150	С1530-154	Муфта переходная 125x110мм, PPR Wavin	10шт	0,2	5 498,17	-	1 100	-	-	-	-	-
151	С113-1884	Хомут із шнуром діам. 125 мм Wavin	шт	14,0	58,61	-	821	-	-	-	-	-
152	КБ16-14-9 К2=1,15; К5=1,15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 110 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,4418	29 220,69 22 089,35	6 739,80 3 227,54	12 910	9 759	2 978	251,2152	110,99	16,58
153	С113-1374	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 28 SDR 9, діам.110 мм, Ekorplastik	м	44,0	1 505,50	-	66 242	-	-	-	-	-
154	С1530-177-8	Кутник 90 PP-RCT д.110 Wavin	шт	4,0	595,14	-	2 381	-	-	-	-	-
155	С1530-154	Муфта, діаметр 110 мм Wavin	10шт	0,9	2 570,77	-	2 314	-	-	-	-	-
156	С1530-154	Муфта переходная 110x75мм, PPR Wavin	10шт	0,4	3 621,37	-	1 449	-	-	-	-	-
157	С1530-170	Трійник 110 мм Wavin	10шт	0,3	8 671,01	-	2 601	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
158	C113-1884	Хомут із шурупом діам. 102-116 мм Wavin	шт	44,0	49,04		2 158				
159	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	100м	0,2875	31 802,52 24 875,40	6 665,26 3 210,25	9 143	7 152	1 916	282,9000	81,33 10,74
160	C113-1374	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 28 SDR 9, діам.90 мм, Ekorplastik	м	28,0	1 468,95		41 131				
161	C1530-177-8	Кутник 90 PP-RCT д.90 Wavin	шт	4,0	552,98		2 212				
162	C1530-154	Муфта, діаметр 90 мм Wavin	10шт	0,5	2 213,77		1 107				
163	C1530-154	Муфта переходна 90x75мм, PPR Wavin	10шт	0,1	1 683,37		168				
164	C1530-170	Трійник 90 мм Wavin	10шт	0,1	7 946,81		795				
165	C113-1884	Хомут із шурупом діам. 87-92 мм Wavin	шт	28,0	42,92		1 202				
166	КР15-19-7	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 75 мм	100м	0,2875	9 180,04 8 870,30		2 639	2 550		99,7560	28,68
167	C113-1374	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 20, діам.75x10,5 мм, Ekorplastik	м	28,0	776,37		21 738				
168	C1530-177-8	Кутник 90 PP-RCT д.75 Wavin	шт	4,0	299,00		1 196				
169	C1530-154	Муфта, діаметр 75 мм Wavin	10шт	0,5	1 030,36		515				
170	C1530-160	Муфта переходна, діаметр 75x63 мм Wavin	10шт	0,6	1 142,66		686				
171	C1530-170	Трійник 75 мм Wavin	10шт	0,1	4 591,01		459				
172	C113-1884	Хомут із шурупом діам. 72-78 мм Wavin	шт	28,0	45,66		1 278				
173	КР15-19-6	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 63 мм	100м	0,8245	8 224,10 7 968,65		6 781	6 570		89,6160	73,89
174	C113-1374	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 20, діам.63x5,5 мм, Ekorplastik	м	78,0	470,37		36 689				
175	C1530-177-7	Кутник 90 PP-RCT д.63 Wavin	шт	7,0	154,16		1 079				
176	C1530-154	Муфта, діаметр 63 мм Wavin	10шт	0,6	920,71		552				
177	C1530-170	Трійник перехідний, діаметр 63x40x63 мм Wavin	10шт	1,4	2 163,41		3 029				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178	C1530-154	Муфта перехідна 63x40мм, PPR Wavin	10шт	1,4	693,97		972				
179	C1530-154	Муфта перехідна 63x25мм	10шт	0,7	336,97		236				
180	C1530-158	Перехід з металевою внутрішньою різьбою , діаметр 63x2"мм Wavin	10шт	0,7	5 936,48		4 156				
181	C1530-158	Перехід з металевою зовнішньою різьбою , діаметр 63x2"мм Wavin	10шт	0,7	6 273,08		4 391				
182	C1530-160	Трійник, діаметр 63x25x63 мм Wavin	10шт	0,7	2 091,82		1 464				
183	C113-1873-1A	Кран кульовий діам. 2"	шт	7,0	782,41		5 477				
184	C113-1884	Хомут із шурупом діам. 50-63 мм Wavin	шт	78,0	41,78		3 259				
185	KP15-19-4	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 40 мм	100м	0,8965	7 688,34		6 893	6 737		83,2680	74,65
186	C113-1374	Труби поліетиленові PPR D40 Fiber Basalt+ S 3,2/ PN28/ SDR 7,4	м	84,0	637,81		53 576				
187	C1530-177	Кутник прямий, діаметр 40 мм 90 Wavin	10шт	9,8	408,14		4 000				
188	C1530-158	Перехід з металевою внутрішньою різьбою , діаметр 40x5/4"мм Wavin	10шт	2,8	4 169,64		11 675				
189	C1530-158	Перехід з металевою зовнішньою різьбою , діаметр 40x5/4"мм Wavin	10шт	2,8	4 284,08		11 995				
190	C1530-167	Трійник перехідний, діаметр 40x20x40 мм Wavin	10шт	2,8	877,37		2 457				
191	C113-1873-1A	Кран кульовий діам. 5/4"	шт	28,0	741,61		20 765				
192	C113-1880	Хомут із шурупом діам. 32-40 мм Wavin	шт	84,0	23,84		2 003				
193	KP15-19-2	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 25 мм	100м	0,3014	6 531,60		1 969	1 928		70,8720	21,36
194	C113-1373	Труби поліетиленові PPR D25 Fiber Basalt+ S 3,2/ PN28/ SDR 7,4	м	28,0	226,93		6 354				
195	C1530-175	Кутник прямий 90 , діаметр 25 мм Wavin	10шт	2,8	112,25		314				
196	C1530-158	Перехід з металевою внутрішньою різьбою , діаметр 25x3/4"мм Wavin	10шт	0,7	1 842,20		1 290				
197	C1530-158	Перехід з металевою зовнішньою різьбою , діаметр 25x3/4"мм Wavin	10шт	1,4	1 842,20		2 579				
198	C1530-158	Перехід з металевою зовнішньою різьбою , діаметр 20x1/2"мм Wavin	10шт	3,5	707,86		2 478				
199	C113-1873-1A	Кран кульовий діам. 3/4"	шт	14,0	252,98		3 542				
200	C113-1873-1A	Кран кульовий діам. 1/2"	шт	35,0	150,98		5 284				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
201	C113-1879	Хомут із шпурлом діам. 20-25 мм Wavin	шт	28,0	17,44	488						
202	КБ22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин (бурт з вільним фланцем)	10 шт	0,4	6 403,31	3 739,13	2 561	1 066	1 495	29,5200	11,81	
203	C130-933	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	4,0	2 664,18	1 171,43	865		469	13,7479	5,50	
204	C1530-177-10	Бурт	шт	4,0	510,14		2 041					
205	C1530-158	Перехід сталевий 80x50	10шт	0,1	1 264,88		126					
206	C1530-158	Перехід сталевий 100x50	10шт	0,3	1 509,68		453					
207	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубами зі спіненого каучуку, поліетілену	100м	3,04	3 965,85	-	12 056	12 056	-	47,2800	143,73	
208	C113-1879-7	Термоізоляція ThermoFlex FRZ. d125mm, товщ. 40мм	м	14,308	999,68		14 303					
209	C113-1879-7	Термоізоляція ThermoFlex FRZ. d110mm, товщ. 40мм	м	44,968	837,50		37 661					
210	C113-1879-7	Термоізоляція ThermoFlex FRZ. d90mm, товщ. 40мм	м	28,616	618,20		17 690					
211	C113-1879-7	Термоізоляція ThermoFlex FRZ. d78mm, товщ. 40мм	м	28,616	470,30		13 458					
212	C113-1879-6	Термоізоляція ThermoFlex FRZ. d64mm, товщ. 40мм	м	79,716	113,30		9 032					
213	C113-1879-4	Термоізоляція ThermoFlex FRZ. d42mm, товщ. 32мм	м	85,848	83,72		7 187					
214	C113-1879-2-М	Термоізоляція ThermoFlex FRZ. d28mm, товщ. 19мм	м	28,616	18,71		535					
215	C111-1678	Стрічка самоклеюча для спієних теплоізоляційних матеріалів 3 мм x 50 мм	1000м	0,3564	8 312,42		2 963					
216	C111-327-1	Клей Сіпмафлекс fix NMC	л	3,66	775,69		2 839					
Разом прямих витрат по розділу № 13							548 171	51 019	7 248		582,84	
									3 222			37,51
Розділ № 14 Монтаж водопроводу гарячої води (Т4) в підвальному приміщенні												
217	КБ16-14-8 К2=1,15; К5=1,15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 90 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,1027	31 802,52	6 665,26	3 266	2 555	685	282,9000	29,05	
218	C113-1374	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 28 SDR 9, діам.90 мм, Ekorplastik	м	10,0	24 875,40	3 210,25	14 690		330	37,3496	3,84	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
219	C1530-177-9	Бурт д.110	шт	3,0	501,70		1 505				
220	C1530-177-9	Бурт д.90	шт	1,0	499,94		500				
221	C1530-154	Муфта, діаметр 90 мм Wavin	10шт	0,2	2 213,77		443				
222	C1530-154	Муфта переходна 110x90мм, PPR Wavin	10шт	0,1	3 039,97		304				
223	C1530-154	Муфта переходна 110x75мм, PPR Wavin	10шт	0,2	3 621,37		724				
224	C1530-154	Муфта переходна 90x75мм, PPR Wavin	10шт	0,1	1 683,37		168				
225	C1530-154	Муфта переходна 90x63мм, PPR Wavin	10шт	0,2	1 471,21		294				
226	C1530-158	Перехід сталевий 80x50	10шт	0,1	1 264,88		126				
227	C1530-170	Трійник 90 мм Wavin	10шт	0,1	7 946,81		795				
228	C113-1884	Хомут із шурупом діам. 87-92 мм Wavin	шт	10,0	42,92		429				
229	KP15-19-7	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 75 мм	100м	0,4514	9 180,04		4 144	4 004		99,7560	45,03
230	C113-1374	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 20, діам.75x10,5 мм, Ekorplastik	м	44,0	776,37		34 160				
231	C1530-177-8	Кутник 90 PP-RCT д.75 Wavin	шт	4,0	299,00		1 196				
232	C1530-154	Муфта, діаметр 75 мм Wavin	10шт	0,9	1 030,36		927				
233	C1530-154	Муфта переходна 75x63мм, PPR Wavin	10шт	0,1	1 928,17		193				
234	C1530-154	Муфта переходна 75x40мм, PPR Wavin	10шт	0,2	1 683,37		337				
235	C1530-170	Трійник 75 мм Wavin	10шт	0,2	4 591,01		918				
236	C113-1884	Хомут із шурупом діам. 72-78 мм Wavin	шт	44,0	45,66		2 009				
237	KP15-19-6	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 63 мм	100м	0,296	8 224,10		2 434	2 359		89,6160	26,53
238	C113-1374	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 20, діам.63x5,5 мм, Ekorplastik	м	28,0	470,37		13 170				
239	C1530-154	Муфта, діаметр 63 мм Wavin	10шт	0,5	920,71		460				
240	C1530-177-7	Кутник 90 PP-RCT д.63 Wavin	шт	4,0	154,16		617				
241	C1530-154	Муфта переходна 63x50мм, PPR Wavin	10шт	0,1	775,57		78				
242	C1530-154	Муфта переходна 63x40мм, PPR Wavin	10шт	0,2	693,97		139				
243	C1530-158	Перехід сталевий 65x50	10шт	0,2	1 275,08		255				
244	C113-1884	Хомут із шурупом діам. 50-63 мм Wavin	шт	56,0	41,78		2 340				
245	C1530-170	Трійник перехідний, діаметр 63x40x63 мм Wavin	10шт	0,1	2 163,41		216				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246	КР15-19-5	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 50 мм	100м	0,296	7 775,32	-	2 301	2 240	-	85,1160	12
247	С1113-1374	Труби поліпропіленові PPR тип FIBER BASALT PLUS PN 20, діам. 50x5,5 мм, Ekoplastik	м	28,0	333,69	-	9 343	-	-	-	25,19
248	С1530-177-5	Кутник 90 PP-RCT д.50 Wavin	шт	4,0	81,74	-	327	-	-	-	-
249	С1530-154	Муфта, діаметр 50 мм Wavin	10шт	0,5	582,18	-	291	-	-	-	-
250	С1530-154	Муфта перехідна 50x40мм, PPR Wavin	10шт	0,1	530,77	-	53	-	-	-	-
251	С1530-149	Трійник, перехідний діаметр 50x40x50 мм Wavin	10шт	0,1	1 805,42	-	181	-	-	-	-
252	КР15-19-4	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 40 мм	100м	0,8538	7 688,34	-	6 564	6 416	-	83,2680	71,09
253	С1113-1374	Труби поліетиленові PPR D40 Fiber Basalt+ S 3,2/ PN28/ SDR 7,4	м	80,0	637,81	-	51 025	-	-	-	-
254	С1530-177	Кутник прямий, діаметр 40 мм 90 Wavin	10шт	0,5	408,14	-	204	-	-	-	-
255	С1530-152	Муфта, діаметр 40 мм Wavin	10шт	0,7	305,32	-	214	-	-	-	-
256	С1530-154	Муфта перехідна 40x25мм, PPR Wavin	10шт	0,7	260,47	-	182	-	-	-	-
257	С1530-158	Перехід з металевого внутрішнього різьбою , діаметр 40x5/4"мм Wavin	10шт	0,7	4 169,64	-	2 919	-	-	-	-
258	С1530-158	Перехід з металевого зовнішньої різьбою , діаметр 40x5/4"мм Wavin	10шт	0,7	4 284,08	-	2 999	-	-	-	-
259	С1530-149	Трійник, перехідний діаметр 40x25x40 мм Wavin	10шт	2,8	681,89	-	1 909	-	-	-	-
260	С1530-149	Трійник, перехідний діаметр 40x20x40 мм Wavin	10шт	0,7	656,80	-	460	-	-	-	-
261	С1113-1880	Хомут із шурупом діам. 32-40 мм Wavin	шт	80,0	23,84	-	1 907	-	-	-	-
262	КР15-19-2	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб поліетиленових (поліпропіленових) напірних діаметром 25 мм	100м	1,3563	6 531,60	-	8 859	8 675	-	70,8720	96,12
263	С1113-1373	Труби поліетиленові PPR D25 Fiber Basalt+ S 3,2/ PN28/ SDR 7,4	м	126,0	226,93	-	28 593	-	-	-	-
264	С1530-175	Кутник прямий 90 , діаметр 25 мм Wavin	10шт	11,2	112,25	-	1 257	-	-	-	-
265	С1530-149	Муфта, діаметр 25 мм Wavin	10шт	2,8	100,18	-	281	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
266	С1530-158	Перехід з металеву внутрішньою різьбою , діаметр 25x3/4" мм Wavin	10шт	3,5	1 842,20		6 448					
267	С1530-158	Перехід з металеву зовнішньою різьбою , діаметр 25x3/4" мм Wavin	10шт	3,5	1 842,20		6 448					
268	С1530-158	Трійник з металеву зовнішньою різьбою , діаметр 25x1/2" мм Wavin	10шт	3,5	1 293,24		4 526					
269	С1530-158	Перехід з металеву зовнішньою різьбою , діаметр 20x1/2" мм Wavin	10шт	0,7	707,86		496					
270	С113-1879	Хомут із шурпом діам. 20-25 мм Wavin	шт	126,0	17,44		2 197					
271	С113-1873-1А	Кран кульовий діам. 5/4"	шт	7,0	741,61		5 191					
272	С113-1873-1А	Кран кульовий діам. 3/4"	шт	35,0	252,98		8 854					
273	С113-1873-1А	Кран кульовий діам. 1/2"	шт	42,0	150,98		6 341					
274	С1530-158	Перехід сталевий 80x50	10шт	0,1	1 264,88		126					
275	С1530-158	Перехід сталевий 65x50	10шт	0,2	1 275,08		255					
276	КР15-17-1	Установлення фланцевих з'єднань на сталевих трубопроводах діаметром 50 мм	шт	4,0	844,30	26,55	3 377	776	106	2,0880	8,35	
277	С130-966	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	3,0	273,82	1,17	821		5	0,0132	0,05	
278	С130-966	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 40 мм	шт	1,0	257,77		258					
279	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	3,16	3 965,85	-	12 532	12 532	-	47,2800	149,40	
280	С113-1879-7	Термоізоляція Thermaflex FRZ., d90mm, товщ. 40мм	м	10,22	618,20	-	6 318					
281	С113-1879-7	Термоізоляція Thermaflex FRZ., d78mm, товщ. 40мм	м	44,968	470,30	-	21 148					
282	С113-1879-6	Термоізоляція Thermaflex FRZ., d64mm, товщ. 40мм	м	28,616	113,30	-	3 242					
283	С113-1879-6	Термоізоляція Thermaflex FRZ., d50mm, товщ. 40мм	м	28,616	96,98	-	2 775					
284	С113-1879-4	Термоізоляція Thermaflex FRZ., d42mm, товщ. 32мм	м	81,76	83,72	-	6 845					
285	С113-1879-2-М	Термоізоляція Thermaflex FRZ., d28mm, товщ. 20мм	м	128,772	68,42	-	8 811					
							313 715	39 557	791		450,76	
									335			3,89
Разом прямих витрат по розділу № 14												
Розділ № 15 Інші роботи												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
286	КР20-40-1 К16=1,00	Навантаження сміття вручну	1 т	0,5542	116,90	-	65	65	-	1,6300	0,90
287	КР20-41-1 К16=1,00	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3	100 т	0,022168	3 278,80	3 041,41	73	5	68	3,3100	0,07
288	С314-30	Перевезення будівельного сміття до 30 км	т	2,771	237,39	806,64	814	-	18	8,5540	0,19
		Разом прямих витрат по розділу № 15			293,60	293,60	814	-	882	0,4110	1,14
					40,42		952	70	130		0,97
		Разом прямих витрат по кошторису					3 126 777	452 806	9 609		5 121,69
		Разом прямі витрати				грн.	3 126 777		4 097		47,24
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	2 664 362				
		вартість ЕММ				грн.	9 609				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		4 097			
		заробітна плата робітників				грн.		452 806			
		всього заробітна плата				грн.		456 903			
		Загальновиборничі витрати				грн.	239 509				
		трудомісткість в загальновиборничих витратах				люд-г					527,97
		заробітна плата в загальновиборничих витратах				грн.		72 762			
		Всього по кошторису				грн.	3 366 286				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					5 696,90
		Кошторисна заробітна плата				грн.		529 665			

Склад

Інженер з проектно-кошторисної роботи

О.С. Попова

[посада, підпис (ніцарин, ініціали)]

Перевірив

Головний інженер проєкту

О.В. Кротов

[посада, підпис (ніцарин, ініціали)]

