

## ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Найменування об'єкту будівництва: Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків.

Будівництво розташоване на території: м. Харкова.

Зведений кошторисний розрахунок вартості об'єкта будівництва складений відповідно до "Настанови з визначення вартості будівництва", Наказ від 1.11.2021 №281, в поточних цінах станом на 2 січня 2024 р.

Кошторисна документація складена з застосуванням:

- Ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи;
- Ресурсних елементних кошторисних норм на монтажні роботи;
- Ресурсних елементних кошторисних норм на ремонтно-будівельні роботи;
- Ресурсних елементних кошторисних норм на пусконаладжувальні роботи;
- Ресурсних кошторисних норм експлуатації будівельних машин та механізмів.

Вартість матеріальних ресурсів прийнята за даними замовника, вартість машино-години машин та механізмів за усередненими даними Мінрегіону України.

Поточні ціни на матеріально-технічні ресурси, які відсутні в даних замовника, приймалися за ціновими даними виробників.

\*

Загальновиробничі витрати розраховані у відповідності з усередненими показниками (Настанова, Додаток 18, Наказ від 1.11.2021 №281)

Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості:

1. Будівельні, монтажні і ремонтні роботи - 15 000,00 грн. за 167,33 години за розрядом 3,8
2. ЗП робітників, зайнятих на керуванні та обслуговуванні машин - 15 000,00 грн. за 167,33 години за розрядом 3,8

При складанні розрахунків прийняті наступні показники та нарахування:

1. Додаток 8, Настанова п.45 Кошти на утримання служби замовника - 1 %
2. Додаток 8, Настанова п.46 Кошти на здійснення технічного нагляду - 1,5 %
3. Додаток 8, Настанова п.48 Кошти на проведення процедури закупівлі - 0,2 %
4. ПЗ1 Витрати на утилізацію сміття
5. Додаток 8, Настанова п.53 Вартість проектних робіт
6. Додаток 8, Настанова п.54 Вартість експертизи проектної документації
7. Додаток 8, Настанова п.55 Кошти на здійснення авторського нагляду
8. Розрахунок №5 (Додаток 8, Настанова ) Кошторисний прибуток (П) Настанова, Дод.25 п.4 Ремонт житла, об'єктів соціальної сфери, комунального призначення та благоустрою та реставраційно-відновлювальні роботи на пам'ятках архітектури та містобудування, вартість яких визначається за збірниками РЕКНрв №№ 4,6,7,10,11,16,19,21) - 7,65 грн./люд.-г. Додаток 25, Настанова п.6 Пусконаладжувальні роботи - 1,99 грн./люд.-г. Встановити межу кошторисного прибутку 15% від прямих витрат і ЗВВ ( Настанова п 5.30)
9. Розрахунок №6 (Додаток 8, Настанова ) Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ) Настанова, Дод.27 п.4 Ремонт житла, об'єктів соціальної сфери, комунального призначення та благоустрою та реставраційно-відновлювальні

- роботи на пам'ятках архітектури та містобудування - 3,89 грн./люд.-г. Додаток 27, Настанова п.5 Пусконалагоджувальні роботи - 3,26 грн./люд.-г.
10. Настанова, Дод.28 Табл.3 п.5 Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва (Р) На стадії РП: Об'єкти ремонту - 2,4%
11. Розрахунок № П145 (Додаток 8, Настанова ) Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)
12. Податок на додану вартість

<b>Загальна вартість будівництва</b>	<b>10 797,743</b>	<b>тис. грн.</b>
в тому числі:		
будівельних робіт	8 560,753	тис. грн.
устаткування, меблів та інвентарю	0,000	тис. грн.
інші витрати	2 236,990	тис. грн.
в тому числі:		
податок на додану вартість (ПДВ)	1 799,624	тис. грн.
Кошторисні трудовитрати	8,598	тис. люд.г.
Кошторисна заробітна плата	810,425	тис. грн.

Управління з будівництва, ремонту та реконструкції Департаменту житлово- комунального господарства Харківської міської ради  
(назва організації, що затверджує)

## ЗАТВЕРДЖЕНО

Зведений кошторисний розрахунок в сумі \_\_\_\_\_ 10 797,743 тис. грн.

В тому числі зворотних сум \_\_\_\_\_ тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК  
ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА № \_\_\_\_\_

Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків  
(найменування об'єкта будівництва)

Складений в поточних цінах станом на 2 січня 2024 р.

№ Ч.ч.	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
<b>Глава 2. Об'єкти основного призначення</b>						
1	2-1	Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків	7 971,517			7 971,517
		<b>Разом за главою № 2</b>	7 971,517			7 971,517
		<b>Разом за главами № 1 - 7</b>	7 971,517			7 971,517
<b>Глава 10. Утримання служб замовника та інжинірингові послуги</b>						
2	Додаток 8, Настанова п.45	Кошти на утримання служби замовника - 1 %			79,715	79,715
3	Додаток 8, Настанова п.46	Кошти на здійснення технічного нагляду - 1,5 %			119,573	119,573
4	Додаток 8, Настанова п.48	Кошти на проведення процедури закупівлі - 0,2 %			15,943	15,943
5		Витрати на утилізацію сміття 55,389*375			20,771	20,771
		<b>Разом за главою № 10</b>			236,002	236,002
		<b>Разом за главами № 1 - 10</b>	7 971,517		236,002	8 207,519
<b>Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд</b>						
6	Додаток 8, Настанова п.53	Вартість проектних робіт			103,132	103,132
7	Додаток 8, Настанова п.54	Вартість експертизи проектної документації			21,500	21,500
8	Додаток 8, Настанова п.55	Кошти на здійснення авторського нагляду			33,820	33,820
		<b>Разом за главою № 12</b>			158,452	158,452
		<b>Разом за главами № 1 - 12</b>	7 971,517		394,454	8 365,971

1	2	3	4	5	6	7
	Розрахунок №5 (Додаток 8, Настанова)	Кошторисний прибуток (П) (7,65 грн./люд.-г.)	65,773			65,773
	Розрахунок №6 (Додаток 8, Настанова)	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ) (3,89 грн./люд.-г.)			33,445	33,445
	Настанова, Дод.28 Табл.3 п.5	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва (Р)	191,317		9,467	200,784
	Розрахунок № П145 (Додаток 8, Настанова)	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	332,146			332,146
		<b>Разом</b>	<b>8 560,753</b>		<b>437,366</b>	<b>8 998,119</b>
		Податок на додану вартість			1 799,624	1 799,624
		<b>Всього по зведеному кошторисному розрахунку</b>	<b>8 560,753</b>		<b>2 236,990</b>	<b>10 797,743</b>

Директор ТОВ "АЛДЕНА"

[підпис (ініціали, прізвище)]

\*Кислиця А.О.

Головний інженер проекту

[підпис (ініціали, прізвище)]

А.В. Іщенко

Склад

Інженер з проєктно-кошторисної роботи

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.С. Попова

Замовник

Заступник начальника Управління з будівництва, ремонту та реконструкції Департаменту житлово-комунального господарства Харківської міської ради

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

С.Ф. Саріогло



Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків  
(найменування об'єкта будівництва)

**Об'єктний кошторис № 2-1**

на будівництво Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків  
(найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

Кошторисна вартість 7 971,517 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 8,59778 тис. люд.-год  
Кошторисна заробітна плата 810,425 тис. грн.  
Вимірник одиничної вартості

Складений в поточних цінах станом на 2 січня 2024 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			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	2-1-1	Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків	7 971,517		7 971,517	8,59778	810,425	
		Всього по кошторису	7 971,517		7 971,517	8,59778	810,425	

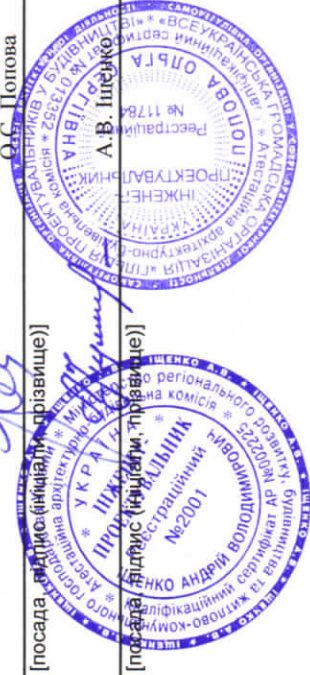
Склад Інженер з проєктно-кошторисної роботи

О.С. Попова

[посада (ініціал, прізвище)]

Перевірив Головний інженер проєкту

[посада (ініціал, прізвище)]



Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків  
(найменування об'єкта будівництва)

**Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-1**

на Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків  
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА: Кошторисна вартість 7 971,517 тис. грн.  
креслення(специфікації)№ 226-АБ Кошторисна трудомісткість 8,59778 тис. люд.-год  
Кошторисна заробітна плата 810,425 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений в поточних цінах станом на 2 січня 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслуговуваними машинами	
					Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної плати	Всього заробітної плати	експлуатації машин в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,2 Коєф. для врахування впливу умов виробництва будівельних робіт											
<b>Розділ № 1 Пошкодження на відмітці +11,200 (5 поверх) (арк.2)</b>											
Д1 (арк.2)											
1	КБ46-33-4 К16=1	Закладення бетоном в залізобетонних стінах і перегородках отворів, гнізд і борозен площею до 0,2 м2	1 м3 закладення	0,5	15 012,72 7 752,82	265,28 85,43	7 506	3 876	133 43	100,8300 0,9310	50,42 0,47
2	C111-1809	Арматура д.12мм А500	т	0,01065	25 670,65		273				
3	C111-1809	Арматура д.8мм А240	т	0,00054	26 199,58		14				
4	КБ15-182-4 К149=1,15; К150=1,15	Оброблення стіку старої стіни та нової (вказівки аркуш 3 п.3)	100м2	0,0034	7 715,85	3,37	26	26	-	87,0228	0,30
5	C111-1624-2	VarTex GRUNT - універсальна грунтовка глибокого проникнення Обсяг = (0,0034) * 25,0	л	0,085	7 531,82 43,00	2,90	4		-	0,0306	-
6	C1632-119	Цемент 400	кг	0,2	4,07		1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	C1421-9552-1	Пісок природний, збагачений	кг	0,2	36,17		7				
8	C1111-1625-1	Полімерна емульсія VIRE SIN D2 Тріщини (арк.2)	кг	0,2	446,96		89				
9	KB13-24-1 K149=1,15; K150=1,15	Захист бетонних поверхонь тріщиностійкими покриттями лаком ХП-734 (грунтування поверхні)	100м2	0,0032	507,97	84,98	2	1		4,2228	0,01
10	C1111-1624-2	VarTex GRUNT - універсальна ґрунтовка глибокого проникнення	л	0,1	43,00	10,15	4				
11	KP7-10-1	Забивання вибоїв у цементних підлогах площею до 0,25 м2	100 місць	0,04	6 333,75		253	251		77,2200	3,09
12	C1421-9656-4-1	Безсадкова ремонтна суміш VIMATEC VIMACRET POWER-TH	кг	0,1	6 276,44		10				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>					8 189	4 154	133		53,82
									43		0,47

**Розділ № 2 Плита перекриття монолітна ПМ-1**

13	14	15	16	17	18	19					
<b>Д.4.1</b>											
	КР4-2-1	Розбирання монолітних перекриттів	1 м3 перекриття	1,41	4 068,74	2 223,20	5 737	2 386	3 135	20,8200	29,36
	KB9-71-1 K16=1,00	Виготовлення монорейок, балок та інших подібних конструкцій промислових будівель	1т конструкцій	0,1685	1 692,25	659,35	906	576	930	7,3656	10,39
	C1111-1837	Швелери N10-14 із сталі марки 18сп Обсяг = 0,1685 * 1,02	т	0,17187	5 376,21	1 602,72	7 879		270	37,2800	6,28
	KB46-18-1 K16=1,00	Укладання металевих балок при заміні перекриттів	т	0,1685	3 420,81	270,05	434	252	46	2,5290	0,43
	KB7-20-3 K149=1,15; K150=1,15	Установлення монтажних виробів масою до 20 кг (гільза)	1т сталевих елементів	0,00063	45 841,63	1 049,87	7 879		177	19,2400	3,24
	C113-364	Труби сталеві безшовні гарячеформовані із сталі марки 15, 20, 25, зовнішній діаметр 64 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,14	2 578,57	292,34	434	5	49	2,7392	0,46
	KB6-22-8 K149=1,15; K150=1,15	Улаштування перекриттів по сталевих балках і монолітних ділянках при збірному залізобетонному перекритті площею до 5 м2, приведеною товщиною понад 100 мм до 150 мм	100м3	0,0165	17 363,86	5 250,18	11	2 599	3	85,4496	0,05
					8 315,10	1 218,60	49		1	13,2785	0,01
					352,23						
					584 384,08	25 816,60	9 642		426	1 843,1556	30,41
					157 516,08	9 508,41			157	93,0791	1,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	C111-1809	Арматура д.10мм А500	т	0,204	25 989,68		5 302				
21	C111-1809	Арматура д.10мм А240	т	0,0144	25 989,68		374				
22	КБ6-11-7 К149=1,15; К150=1,15	Установлення закладних деталей МН-1, МН-2, МН-3 вагою до 5 кг	т	0,00241	89 469,64	383,19	216	66	1	318,7800	0,77
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>			27 590,41	100,10	30 550	5 884	4 012	0,8487	70,11
									1 183		12,83
<b>Розділ № 3 Плита перекриття монолітна ПМ-2</b>											
Д4.2.											
23	КР4-2-1	Розбирання монолітних перекриттів	1 м3 перекриття	0,59	4 068,74	2 223,20	2 401	998	1 312	20,8200	12,28
24	КБ9-71-1 К16=1,00	Виготовлення монорейок, балок та інших подібних конструкцій промислових будівель	1т конструкцій	0,1365	1 692,25 5 376,21	659,35 1 602,72	734	467	389 219	7,3656 37,2800	4,35 5,09
25	C111-1837	Швелери N10-14 із сталі марки 18сп Обсяг = 0,1365 * 1,02	т	0,13923	45 841,63		6 383				
26	КБ46-18-1 К16=1,00	Укладання металевих балок при заміні перекриттів	т	0,1365	2 578,57	1 049,87	352	204	143	19,2400	2,63
27	КБ6-22-8 К149=1,15; К150=1,15	Улаштування перекриттів по сталевих балках і монолітних ділянок при збірному залізобетонному перекритті площею до 5 м2, приведеною товщиною понад 100 мм до 150 мм	100м3	0,0086	1 493,79 584 384,08	292,34 25 816,60	5 026	1 355	40 222	2,7392 1 843,1556	0,37 15,85
28	C111-1809	Арматура д.10мм А500	т	0,1325	25 989,68		3 444				0,80
29	C111-1809	Арматура д.10мм А240	т	0,0093	25 989,68		242				
30	КБ6-11-7 К149=1,15; К150=1,15	Установлення закладних деталей МН-3 вагою до 5 кг	т	0,0016	89 469,64	383,19	143	44	1	318,7800	0,51
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 3</b>			27 590,41	100,10	18 725	3 068	1 897	0,8487	36,36
									548		5,87
<b>Розділ № 4 Огорожа Ог-1(арк.3)</b>											
Д 4.3											
31	КБ46-69-1 К16=1,00	Руйнування бетонних конструкцій огородження лоджії	м3	0,42	156,83	65,09	66	39	27	1,0600	0,45
32	КБ9-71-1 К16=1	Виготовлення монорейок, балок та інших подібних конструкцій промислових будівель	1т конструкцій	0,00981	91,74 5 376,21	1,68 1 602,72	53	34	1 16	0,0159 37,2800	0,01 0,37
					3 420,81	270,05			3	2,5290	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	С111-1837	Швелери N10-14 із сталі марки 18сп Обсяг = 0,00981 * 1,02	т	0,010006	45 841,63		459				
34	КР20-12-3	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 1 т	1т	0,00981	12 561,63	3 070,46	123	77	30	76,6440	0,75
35	КБ13-16-6 К149=1,15; К150=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ГФ-021	100м2	0,00282	7 883,60	530,17			5	4,5281	0,04
36	КБ13-26-6 К0=2,00; К149=1,15; К150=1,15	Фарбування металевих погнуттованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,00282	2 040,06	114,83	6	2	-	6,5964	0,02
37	КБ8-20-4 К149=1,15; К150=1,15	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання заповнень каркасів і фахверків при висоті поверху понад 4 м	1 м3 мурування	0,43	669,47	9,07	17	3	-	0,0994	-
38	С1421-9993	Газобетонні блоки D400 600x300x100	м3	0,3956	6 111,99	169,95	275	231	44	6,4308	2,77
39	С111-2010-1	Суміш для укладання газобетонних блоків Ceresit СТ 21 Обсяг = 0,3956 * 25,0	кг	9,89	1 000,32	20,31			20	0,4504	0,19
40	С113-2122	Анкерний стрижень М10х90	шт	8,0	640,39	101,63					
41	КР3-32-1	Армування кладки стін та інших конструкцій	1 т металевих виробів	0,00018	536,33	46,33	1 539		-	122,9760	0,02
42	С111-1809	Арматура д.12мм А500	т	0,00018	10 643,57	281,37	76		-	2,3856	-
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 4</b>			25 670,65		2 763	388	117		4,41
									29		0,26
<b>Розділ № 5 Відновлення зовнішньої стінової панелі Рм1 в осях П-С 4-5, відм. +14,000 (арк.3 та арк.7)</b>											
43	КБ7-17-1 Вказ. заст. п. 2.8а к=0,8; К149=1,15; К150=1,15	Д1 Установлення в багатоповерхових будівлях рядових панелей зовнішніх стін довжиною до 6 м, площею до 10 м2 при найбільшій масі монтажних елементів у будівлі до 5 т (керамзитобетонна 500 мм) (Демонтаж)	100 шт збірних конструкцій	0,02	159 710,48	68 044,26	3 194	1 688	1 361	906,0528	18,12
44	КР20-12-2	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т (поселення цегляних стін металевим каркасом (Рм-1))	1т	1,35633	84 380,70	26 663,12	19 185	11 583	4 946	83,0280	112,61
45	С111-1824	Прокат кутовий 100х100х10	т	0,97848	14 144,43	3 646,47	30 466		784	4,9453	6,71
46	С111-1816	Прокат штабовий 8мм	т	0,37785	8 540,26	577,83	12 151		41		
47	КБ13-16-6	Грунтування металевих поверхонь за один	100м2	0,35837	2 040,06	114,83	731	240		6,5964	2,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	К149=1,15; К150=1,15 КБ13-26-6 К0=2,00; К149=1,15; К150=1,15	раз грунтовоко ІФ-021 Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 рази)	100м2	0,35837	669,47 6 111,99 1 000,32	9,07 169,95 20,31	2 190	358	3	0,0994 9,9912 0,2219	0,04 3,58 0,08
49	КБ8-20-4 К149=1,15; К150=1,15	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання заповнень каркасів і фахверків при висоті поверху понад 4 м	1 м3 мурування	2,8	640,39 536,33	101,63 46,33	1 793	1 502	285 130	6,4308 0,4504	18,01 1,26
50	С1421-9993	Газобетонні блоки D500 600x200x300	м3	2,576	4 870,91		12 547				
51	С111-2010-1	Суміш для укладання газобетонних блоків Ceresit СТ 21 Обсяг = 2,576 * 25,0	кг	64,4	7,73		498				
52	С113-2122	Анкерний стрижень НІТ-Z М12x150 (у комплекті з клейовим анкером НІТ-НУ 200-А)	шт	9,0	427,05		3 843				
53	КР3-32-1	Армування кладки стін та інших конструкцій	1 т металевих виробів	0,06108	11 758,35	1 114,78	718	650	68	122,9760	7,51
54	С111-1809	Арматура д.10мм А400С	т	0,06108	10 643,57	281,37	1 587		17	2,3856	0,15
55	КР20-37-1	Забивання шпін монтажною піною, площа перерізу шпінни 20 см2	100 м шпінни	0,17	1 661,33	-	282	282	-	19,9200	3,39
56	С1550-38-1	Монтажна піна FLEXIFOAM Soudal 750мл	л	1,78	347,69	-	619		-	-	-
57	КБ7-19-2 К149=1,15; К150=1,15	Заповнення вертикальних швів стінових панелей пружними прокладками	100м шва	0,17	1 242,56	115,06	211	192	19	13,0272	2,21
58	С111-1615-1	Ушльоновальний джгут з спіненого поліетилену	м	19,55	1 127,50	37,05	4 228		6	0,4038	0,07
59	КБ7-19-4 К149=1,15; К150=1,15	Герметизація мастикою вертикальних швів	100м шва	0,17	3 389,78	20,92	576	573	3	38,0190	6,46
60	С111-1678-1	Герметик стиковий	кг	14,45	3 368,86	6,74	19 465		1	0,0734	0,01
61	КБ15-78-1 К149=1,15; К150=1,15	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	100 м2 поверхні опорядження	0,168	1 347,03 59 104,86 56 943,87	-	9 930	9 567	-	576,6468	96,88
62	КБ34-57-2 К149=1,15; К150=1,15	Заповнення каркасів стін мінераловатними плитами при товщині заповнення 100 мм	100 м2 поверхні	0,168	8 050,13 7 825,25	224,88 72,42	1 352	1 315	37	95,0820	15,97
63	С111-1624-2	VarTex GRUNT - універсальна грунтовка глибокого проникнення	л	3,36	43,00		144		12	0,7892	0,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	С114-11-У-2	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати 100мм 135кг/м2	м2	17,976	435,69		7 832				
65	С114-11-У-2	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати 100мм 135кг/м2	м2	17,976	435,69		7 832				
66	С10000-3	Дюбель для кріплення теплоізоляційних плит	100шт	1,36	1 167,58		1 588				
67	С1550-25-1	Армуюча сітка Ceresit СТ 325 для систем утеплення Ceresit Ceretherm	м2	19,32	40,62		785				
68	С1550-21	Клей Var Tex MW - Fasad	кг	201,6	20,45		4 123				
69	С111-1624-2	Грунтівка адгезійна з кварцевим наповнювачем	л	2,856	116,75		333				
70	С10000-4	Шпакатурка полімерна Var Tex R-20	кг	45,36	8,74		396				
71	С1550-22	Фарба в/д Alpina Expert Fassadenfarbe	кг	8,4336	99,87		842				
72	С1555-306-5	Профіль цокольний	м	0,55	68,38		38				
73	КР8-40-4	Улаштування з листової сталі поясків, сандриків, підвіконних відливів	100м	0,1	4 690,93	10,45	469	413	1	49,5240	4,95
74	С111-1798	Сталь листовая оцинкована, товщина 0,7 мм Обсяг = $( ( 10,0 * 0,35 ) * 5,7 ) / 1 000,0$	т	0,01995	45 052,43	9,41	899		1	0,1102	0,01
75	КБ13-24-1 К149=1,15; К150=1,15	Захист бетонних поверхонь тріщиностійкими покриттями лаком ХП-734 (грунтування поверхні)	100м2	0,00008	507,97	84,98	-			4,2228	-
76	С111-1624-2	VarTex GRUNT - універсальна грунтовка глибокого проникнення	л	0,1	43,00	10,15	4			0,1110	-
77	КР7-10-1	Забивання вибоїв у цементних підлогах площею до 0,25 м2	100 місць	0,1	6 333,75	-	633	628		77,2200	7,72
78	С1421-9656-4-1	Безусадкова ремонтна суміш VIMATEC VIMACRET POWER-TH	кг	0,1	6 276,44	-	10			-	-
79	КБ7-17-1	ДЗ. Віконно-дверний блок стінової панелі Установлення в багатопверхових будівлях	100 шт	0,01	159 710,48	68 044,26	1 597	844	680	906,0528	9,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Вказ. заст. п. 2.8а К=0,8; К149=1,15; К150=1,15	рядових панелей зовнішніх стін довжиною до 6 м, площею до 10 м2 при найбільшій масі монтажних елементів у будівлі до 5 т (керамзитобетонна 320мм) (ДЗ, арк.3) (Демонтаж)	зоріних конструкцій		84 380,70	26 663,12			267		
80	КБ8-20-4 К149=1,15; К150=1,15	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання заповнень каркасів і фахверків при висоті поверху понад 4 м	1 м3 мурування	0,31	640,39	101,63	199	166	32	6,4308	1,99
81	С1421-9993	Газобетонні блоки 600x200x100	м3	0,2852	3 890,51	46,33	1 110		14	0,4504	0,14
82	С111-2010-1	Суміш для укладання газобетонних блоків Ceresit СТ 21 Обсяг = 0,2852 * 25,0	кг	7,13	7,73		55				
83	КР3-32-1	Армування кладки стін та інших конструкцій	1 т металевих виробів	0,0004	11 758,35	1 114,78	5	4	1	122,9760	0,05
84	С111-1809	Арматура д.8мм А240	т	0,0004	10 643,57	281,37				2,3856	
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 5</b>			26 199,58		10		7 535		310,87
								30 005	1 775		16,64

Розділ № 6 Підсилення зовнішньої стінової панелі Рм2, Рм3 в осях П-С, відм. +36,400 (арк. 9)											
85	КР3-22-1	Пробивання прорізів у бетонних стінах та перегородках (частковий демонтаж стінової панелі)	1 м3 прорізу	0,35	6 994,50	4 353,79	2 448	924	1 524	34,3440	12,02
					2 640,71	1 294,03			453	14,3548	5,02
86	КР20-12-2	Монтаж дрібних металоконострукцій вагою до 0,5 т (посилення цегляних стін металевим каркасом (Рм-2, Рм-3))	1т	0,3358	14 144,43	3 646,47	4 750	2 868	1 224	83,0280	27,88
					8 540,26	577,83			194	4,9453	1,66
87	С111-1825	Прокат кутовий рівнополічковий 63x5	т	0,31408	31 136,33		9 779				
88	С111-1816	Прокат штабовий 6мм	т	0,02172	31 975,91		695				
89	КБ13-16-6 К149=1,15; К150=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовою ГФ-021	100м2	0,089	2 040,06	114,83	182	60	10	6,5964	0,59
					669,47	9,07			1	0,0994	0,01
90	КБ13-26-6 К0=2,00; К149=1,15; К150=1,15	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 рази)	100м2	0,089	6 111,99	169,95	544	89	15	9,9912	0,89
					1 000,32	20,31			2	0,2219	0,02
91	КБ8-20-4 К149=1,15; К150=1,15	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання заповнень каркасів і фахверків при висоті поверху понад 4 м	1 м3 мурування	0,6	640,39	101,63	384	322	61	6,4308	3,86
					536,33	46,33			28	0,4504	0,27
92	С1421-9993	Газобетонні блоки D500 600x200x300	м3	0,552	4 870,91		2 689				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	C111-2010-1	Суміш для укладання газобетонних блоків Ceresit СТ 21 Обсяг = 0,552 * 25,0	кг	13,8	7,73		107				
94	KP3-32-1	Армування кладки стін та інших конструкцій	І т металевих виробів	0,00888	11 758,35	1 114,78	104	95	9	122,9760	1,09
95	C111-1809	Арматура д.10мм А400С	т	0,00888	10 643,57	281,37	231		2	2,3856	0,02
96	KP20-37-1	Забивання шпін монтажною піною, площа перерізу шпінни 20 см2	100 м шпінни	0,0716	25 989,68	-	119	119	-	19,9200	1,43
97	C1550-38-1	Монтажна піна FLEXIFOAM Soudal 750мл	л	0,75	1 661,33	-	261		-	-	-
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 6</b>			347,69		22 293	4 477	2 843		47,76
									680		7,00
		<b>Розділ № 7 Підсилення зовнішньої стінової панелі Рм-4, Рм-5 в осях М 1-2, відм. +39,200 (арк. 11)</b>									
98	KP20-12-2	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т (посилення цегляних стін металевим каркасом (Рм-4, Рм-5))	т	0,57955	14 144,43	3 646,47	8 197	4 950	2 113	83,0280	48,12
99	C111-1824	Прокат кутовий 100x100x10	т	0,47112	8 540,26	577,83	14 669		335	4,9453	2,87
100	C111-1816	Прокат штабовий 6мм	т	0,10843	31 136,33		3 467				
101	КБ13-16-6 К149=1,15; К150=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ПФ-021	100м2	0,1536	31 975,91	114,83	313	103	18	6,5964	1,01
102	КБ13-26-6 К0=2,00; К149=1,15; К150=1,15	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 рази)	100м2	0,1536	2 040,06	9,07	939	154	1	0,0994	0,02
103	КБ8-20-4 К149=1,15; К150=1,15	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання заповнень каркасів і фахверків при висоті поверху понад 4 м	1 м3 мурування	1,5	6 111,99	169,95	961	804	26	9,9912	1,53
104	C1421-9993	Газобетонні блоки D500 600x200x300	м3	1,38	1 000,32	20,31	6 722		3	0,2219	0,03
105	C111-2010-1	Суміш для укладання газобетонних блоків Ceresit СТ 21 Обсяг = 1,38 * 25,0	кг	34,5	640,39	101,63	267		152	6,4308	9,65
106	C113-2122	Анкерний стрижень НІТ-Z М12x150 (у комплекті з клейовим анкером НІТ-НУ 200-А)	шт	4,0	536,33	46,33	1 708		69	0,4504	0,68
107	KP3-32-1	Армування кладки стін та інших конструкцій	І т металевих виробів	0,02073	4 870,91	1 114,78	244	221	23	122,9760	2,55
108	C111-1809	Арматура д.10мм А400С	т	0,02073	10 643,57	281,37	539		6	2,3856	0,05
109	KP20-37-1	Забивання шпін монтажною піною, площа	100м	0,012	25 989,68	-	20	20	-	19,9200	0,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
110	C1550-38-1	перерузу шліпки 20 см2 Монтажна піна FLEXIFOAM Soudal 750мл	л	0,75	1 661,33 347,69	-	261	-	-	-	-	
111	КБ7-19-2 К149=1,15; К150=1,15	Заповнення вертикальних швів стінових панелей пружними прокладками	100м шва	0,012	1 242,56	115,06	15	14	1	13,0272	0,16	
112	C1111-1615-1	Ущільнювальний джгут з спіненого поліетилену	м	1,37	1 127,50 216,29	37,05	296	-	-	0,4038	-	
113	КБ7-19-4 К149=1,15; К150=1,15	Герметизація мастикою вертикальних швів	100м шва	0,012	3 389,78	20,92	41	40	1	38,0190	0,46	
114	C1111-1678-1	Герметик стиковий	кг	1,02	3 368,86 1 347,03	6,74	1 374	-	-	0,0734	-	
<b>Разом прямих витрат по розділу № 7</b>							40 033	6 306	2 334	63,72	3,65	
<b>Розділ № 8 Покрівля</b>							414					
115	КР8-2-1	Розбирання покриттів покрівлі з рулонних матеріалів в 1-3 шари (покрівля та примикання) Обсяг = ( 208,68 + 640,6 ) / 100,0	100м2	8,4928	2 480,39 2 443,22	37,17 33,47	21 065	20 750	315	33,0120	280,36	
116	КР8-4-1	Розбирання поясків, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	100м	3,3514	1 306,53	-	4 379	4 280	-	17,2560	57,83	
117	КР11-50-2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2 (Парапет)	100м2	1,2	5 211,69	510,87	6 254	5 641	613	63,5160	76,22	
118	КР8-35-1	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	100м2	6,888	16 081,93	227,67	110 772	47 675	1 568	82,9920	571,65	
119	КР8-32-3	Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламеневих пальників, в два шари	100м2	6,408	6 921,53 4 716,99	205,00 59,24	30 226	22 871	1 412 380	2,3990 39,8160	16,52 255,14	
120	C1111-1624	Грунтовка бітумна	т	0,51264	96 398,78		49 418					
121	C1111-856	Матеріали рулонні покрівельні для верхніх шарів	м2	736,92	248,72		183 287					
122	C1111-856	Матеріали рулонні покрівельні для нижніх шарів	м2	724,104	183,73		133 040					
123	КР8-45-2	Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до бетонних стін і парапетів із застосуванням газопламеневих пальників, з улаштуванням фартуха з оцинкованої сталі	100 м	3,478	18 321,69 10 919,23	204,44 184,08	63 723	37 977	711	121,8120	423,66	
									640	2,1542	7,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
124	КР8-45-6 K0=2,00	Додавати або виключати на кожні 100 мм зміни висоти примикання з рулонних покрівельних матеріалів до бетонних стін і парапетів [при улаштуванні примикань]	100 м	3,478	383,14 225,89	- -	1 333	786	-	2,5200	8,76
125	C111-1624	Грунтовка бітумна	т	0,205202	96 398,78		19 781				
126	C111-856	Матеріали рулонні покрівельні для нижніх шарів	м2	281,718	183,73		51 760				
127	C111-856	Матеріали рулонні покрівельні для верхніх шарів	м2	281,718	248,72		70 069				
128	C111-1798	Сталь листовая оцинкована, товщина 0,7 мм Обсяг = $(26,3 * 0,15) * 5,7 / 1 000,0$	т	0,022486	45 052,43		1 013				
129	C111-1798	Сталь листовая оцинкована, товщина 0,7 мм Обсяг = $(187,41 * 0,625) * 5,7 / 1 000,0$	т	0,667648	45 052,43		30 079				
130	КР20-37-1	Забивання шпін монтажною піною, площа перерізу шпінни 20 см2	100 м шпінни	0,3438	1 661,33		571	571		19,9200	6,85
131	C111-2037-1	Герметик STONEFLEX ACRYLIC 400 Обсяг = $0,6 * 6,0$	л	3,6	297,98		1 073				
132	КР8-40-3	Улаштування з листової сталі карнизних звисів	100м	0,3354	3 630,81	24,39	1 218	1 127	8	40,2960	13,52
133	C111-1798	Сталь листовая оцинкована, товщина 0,7 мм Обсяг = $(11,739 * 5,7) / 1 000,0$	т	0,066912	3 360,69 45 052,43	21,96	3 015		7	0,2570	0,09
134	C1545-240	Скоба	100шт	0,56	2 070,99		1 160				
135	КБ12-15-1 К149=1,15; К150=1,15	Улаштування дрібних покриттів [брандауери, парапети, звиси і т.п.] із листової оцинкованої сталі (зашивка вентканалів)	100 м2 покриття	0,423	16 176,79 14 895,70	299,41 81,07	6 843	6 301	127	183,2640	77,52
136	C111-1798	Сталь листовая оцинкована, товщина 0,7 мм Обсяг = $(0,423) * 0,57$	т	0,24111	45 052,43		10 863				
137	КР20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т Обсяг = $(21,51 * 5,7) / 1 000,0$	1т	0,122607	18 161,51 10 949,65	4 890,77 744,80	2 227	1 343	600	106,4520	13,05
138	C111-1797-2	Парасолька на вентканал з оцинкованої сталі (шир. 620), (разгортка 900 мм)	м2	21,51	242,08		5 207				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 8</b>					808 376	149 322	4 322		1 784,56
		<b>Розділ № 9 Ушкодження стіни фасаду</b>						2 998			34,40
139	КР20-39-1	Навішування канатних систем	1 навішув	1,0	154,29	-	154	154	-	1,5000	1,50
140	КР20-39-2	Перенавішування канатних систем	1 перен.	34,0	154,29	-	4 617	4 617	-	1,3200	44,88
141	КР20-39-3	Знімання канатних систем	1 зніман	1,0	135,78	-	46	46	-	0,4440	0,44
142	КР12-66-1	Грунтування поверхні	100м2	0,839	135,78	-	603	603	-	9,7080	8,15
143	КБ13-24-1 К149=1,15; К150=1,15	Захист бетонних поверхонь тріщиностійкими покриттями лаком ХП-734 (грунтування поверхні)	100м2	0,839	45,67	84,98	426	355	71	4,2228	3,54
144	С111-1624-2	VarTex GRUNT - універсальна грунтовка глибокого проникнення	л	26,79	422,79	10,15	1 152	9	0,1110		0,09
145	КР11-41-1	Відновлення штукатурною сумішшю стін фасадів вражених осколками (вузол аркуш 20)	100м2	0,839	43,00	144,92	11 488	11 358	122	139,1160	116,72
146	С1421-9656-4-1	Безсадкова ремонтна суміш VIMATEC VIMACRET POWER-TH	кг	7 144,0	13 537,38	124,70	700 898	105		1,3187	1,11
147	КР11-29-1	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін, товщина шару 5 мм, сумішшю VIMATEC VIMARPLAN	100м2	0,839	98,11	46,84	4 569	4 308	39	63,1800	53,01
148	С1421-9656-4-1	Ремонтна суміш VIMATEC VIMARPLAN ВУЗОЛ I (120 м2, арк.14)	кг	625,1	5 135,27	40,31	77 350	34		0,4262	0,36
149	КБ13-24-1 К149=1,15; К150=1,15	Захист бетонних поверхонь тріщиностійкими покриттями лаком ХП-734 (грунтування поверхні)	100м2	1,2	123,74	84,98	610	507	102	4,2228	5,07
150	С111-1624-2	VarTex GRUNT - універсальна грунтовка глибокого проникнення	л	24,0	422,79	10,15	1 032	12		0,1110	0,13
151	КР11-42-1	Високоякісне штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін гладких штукатурення	100 м2	1,2	43,00	196,16	29 489	29 242	235	236,9040	284,28
152	С10000-4	Штукатурка полімерна Var-Tex R-20	кг	1 020,0	24 574,46	168,79	8 915	203		1,7849	2,14
153	КР12-51-6	Полівінілацетатне фарбування нових	100 м2	1,2	24 367,95		1 406	1 402	2	12,7320	15,28
					8,74	1,46					
					1 171,95						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		фасадів з рихтувань по підготовлений поверхні	фасаду		1 168,29	1,26			2	0,0133	0,02
154	C1550-22	Фарба в/л Alpina Expert Fassadenfarbe	кг	45,6	99,87		4 554				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 9</b>					847 309	52 592	571		532,87
									365		3,85
<b>Розділ № 10 Вікна</b>											
<b>ДЕМОНТАЖНІ РОБОТИ</b>											
155	KP6-2-2	Знімання закслених віконних рам	100 м2	7,0336	5 416,98	215,19	38 101	36 587	1 514	68,2560	480,09
156	KP6-1-1	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням шпакатурки в укосах	100 шт	3,44	5 201,79	185,17	56 294	51 145	1 302	1,9580	13,77
157	KP6-3-2	Знімання підвіконних дошок в кам'яних будівлях	100 м2	0,70056	14 867,75	453,65	7 789	7 690	1 561	4,5313	15,59
		ОК1, ОК4			11 117,62	139,07			97	144,0360	100,91
					10 976,98	119,67			84	1,2654	0,89
158	KB10-20-3 K149=1,15; K150=1,15	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	3,1492	15 962,07	1 100,79	50 268	46 586	3 467	156,4230	492,61
					14 792,92	724,73			2 282	7,4473	23,45
159	C123-1	Металопластикові конструкторії вікон (4i-10-4м1-10-4i) клас опору теплопередачі - А1 маркування згідно ДСТУ Б.В.2.6-23:2009	м2	314,92	6 059,14		1 908 144				
160	C1550-38-1	Монтажна піна FLEXIFOAM Soudal 750мл	л	92,74394	347,69		32 246				
161	C111-1477-1	Шурул ударний 6x40	шт	1 225,0388	0,47		576				
162	C1632-102-1-1	Герметик силіконовий ОК2	л	37,097576	1 533,21		56 878				
163	KB10-20-4 K149=1,15; K150=1,15	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	3,9	12 216,25	861,38	47 643	44 113	3 359	119,6046	466,46
					11 311,01	567,11			2 212	5,8276	22,73
164	C123-1	Металопластикові конструкторії вікон (4i-10-4м1-10-4i) клас опору теплопередачі - А1 маркування згідно ДСТУ Б.В.2.6-23:2009	м2	390,0	6 059,14		2 363 065				
165	C1550-38-1	Монтажна піна FLEXIFOAM Soudal 750мл	л	83,85	347,69		29 154				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
166	C111-1477-1	Шуруп ударний 6x40	шт	1 084,2	0,47		510				
167	C1632-102-1-1	Герметик силіконовий ОКЗ, ОК5	л	38,22	1 533,21		58 599				
168	KB10-20-1 K149=1,15; K150=1,15	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	0,5844	26 409,24	1 653,65	15 434	14 370	966	264,0354	154,30
169	C123-1	Металопластикові конструкторні вікон (4i-10-4m1-10-4i) клас опору теплопередачі - А1 маркування згідно ДСТУ Б.В.2.6-23:2009	м2	58,44	6 059,14	1 088,72	354 096		636	11,1877	6,54
170	C1550-38-1	Монтажна піна FLEXIFOAM Soudal 750мл	л	32,84328	347,69		11 419				
171	C111-1477-1	Шуруп ударний 6x40	шт	486,8052	0,47		229				
172	C1632-102-1-1	Герметик силіконовий	л	9,9348	1 533,21		15 232				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 10</b>					5 045 677	200 491	14 493		2 353,12
		<b>Розділ № 11 Укоси</b>							8 077		82,97
		<b>ВНУТРІШНІ(вузли 4,5,6)</b>									
173	KB15-78-3 K149=1,15; K150=1,15	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Укоси, ширина до 300 мм	100 м2 поверхні опорядження	1,1945	68 083,00	-	81 325	78 278	-	663,6144	792,69
174	C111-1624-2	VarTex GRUNT - універсальна ґрунтовка глибокого проникнення	л	23,89	43,00		1 027				
175	C114-1-У-2	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати 50 мм 135кг/м2	м2	167,23	261,02		43 650				
176	C10000-3	Дробель для кріплення теплоізоляційних плит	100шт	7,25	1 167,58		8 465				
177	C1550-25-1	Армуюча сітка Ceresit СТ 325 для систем утеплення Ceresit Ceretherm	м2	152,896	40,62		6 211				
178	C1550-21	Клей Var Tex MW - Fasad	кг	1 457,29	20,45		29 802				
179	C10000-4	Штукатурка полімерна Var Tex R-20	кг	328,4875	8,74		2 871				
180	C1550-22	Фарба в/д Alpina Expert Fassadenfarbe	кг	59,9639	99,87		5 989				
181	C111-1624-2	Ґрунтівка адгезійна з кварцевим наповнювачем	л	20,3065	116,75		2 371				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
182	C1555-306-5	Кутник перфорований	м	401,352	8,81		3 536				
183	КБ7-19-2 К149=1,15; К150=1,15	Заповнення вертикальних швів стінових панелей пружними прокладками	100м шва	35,41913	1 242,56	115,06	44 010	39 935	4 075	13,0272	461,41
184	C1545-101-2	Парозоляційна стрічка	м	2 036,6	1 127,50	37,05	37 473		1 312	0,4038	14,30
185	C1545-101-1	Спінений поліетиленовий шнур	м	2 036,6	8,20		16 700				
186	КБ15-47-5 К149=1,15; К150=1,15	Установлення перфорованих штукатурних кутків	100 м	12,3966	2 605,09	-	32 294	32 294	-	27,9726	346,77
187	C1555-306-5	Кутник перфорований	м	1 301,643	2 605,09	-	11 467				
188	КР20-37-1	Забивання шпін монтажною піною, площа перерізу шпінни 20 см2	100 м шпінни	3,0944	1 661,33	-	5 141	5 141	-	19,9200	61,64
189	C111-2037-1	Герметик STONEFLEX ACRYLIC 400 Обсяг = 54,0 * 0,6	л	32,4	297,98	-	9 655				
190	КБ10-25-4 К149=1,15; К150=1,15	Установлення віконних зливів	100 м віконних зливів	5,137	3 301,05	148,09	16 957	16 141	761	37,6740	193,53
191	C121-382-2	Відлив білий 140 мм	м	532,7069	80,66		42 968				
192	C1555-219-1	Гвинти самонарізні 4,2 19мм	шт	1 814,0	0,53		961				
193	C111-1701-1	Гермобутил	кг	150,87	180,40		27 217				
194	КБ10-25-3 К149=1,15; К150=1,15	Установлення пластикових підвіконних дошок	100 м підвіконної дошки	3,336	3 825,15	197,45	12 761	12 102	659	43,4976	145,11
195	C123-382	Підвіконня шириною 200 мм	м	340,27	327,64		111 486				
196	C1550-38-1	Монтажна піна FLEXIFOAM Soudal 750мл	л	46,3	347,69		16 098				
197	КР11-43-1	ЗОВНІШНІ Високоякісне штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю укосів плоских при ширині до 200 мм	100 м укосів	0,7963	8 848,84	51,24	7 046	5 643	41	71,7600	57,14
198	КБ15-182-1 К149=1,15; К150=1,15	Шпаклювання шпаклівкою мінеральною стіні	100 м2 поверхні оздоблення	0,7963	7 086,30	44,09	7 455	7 306	35	0,4662	0,37
199	КБ15-182-3 К149=1,15; К150=1,15	Додавати на 1 мм товщини шпаклівки	100 м2 поверхні оздоблення	0,7963	9 362,55	6,73	2 171	2 166	5	106,0116	84,42
200	C111-2014-6	Грунтівка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	11,490609	9 175,30	5,79	678				
201	C111-2015-5-1	Шпаклівка СТ29	кг	286,668	59,01		4 337				
					15,13						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
202	КР12-51-6	Полівінілацетатне фарбування нових фасадів з рихтувань по підготовлених поверхні	100 м2 фасаду	0,7963	1 171,95	1,46	933	930	1	12,7320	10,14
203	С1550-22	Фарба в/д Alpina Expert Fassadenfarbe	кг	30,2594	99,87	3 022	596 077	199 936	5 546	0,0133	0,01
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 11</b>									2 176,45
									2 291		24,38
<b>Розділ № 12 Інші роботи</b>											
204	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	т	11,07788	144,76	-	1 604	1 604	-	1,9560	21,67
205	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3	100 т	0,443115	3 974,53	3 680,56	1 761	130	1 631	3,9720	1,76
206	С314-30	Перевезення будівельного сміття до 30 км Обсяг = 54,8934 + (0,31 * 1,6)	т	55,3894	294,89	294,89	16 334	-	16 334	10,2648	4,55
						41,71	19 699	1 734	2 310	0,4110	22,77
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 12</b>							17 965		23,43
							7 594 161	658 357	61 768		7 457,48
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>							21 156		219,64
		Разом прямі витрати				грн.	7 594 161				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	6 874 036				
		вартість ЕММ				грн.	61 768				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		21 156			
		заробітна плата робітників				грн.		658 357			
		всього заробітна плата				грн.		679 513			
		Загальновиробничі витрати				грн.	377 356				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах				люд-т					920,66
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		130 912			
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	7 971 517				
		Кошторисна трудомісткість				люд-т					8 597,78
		Кошторисна заробітна плата				грн.		810 425			

Склад

Інженер з проєктно-кошторисної роботи

[посада, підпис (ініціалі, прізвище)] О.П. Попова

Перевірив

Головний інженер проєкту

[посада, підпис (ініціалі, прізвище)] А.В. Іщенко



Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби  
Народів, 203 в м. Харків  
(найменування об'єкта будівництва)

### ВІДОМІСТЬ РЕСУРСІВ

до Зведеного кошторисного розрахунку вартості об'єкта будівництва № \_\_\_\_\_

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			
						відпускна ціна, грн.	трансп. складова, грн.	загот. складські витрати, грн.	
						всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
I. Витрати труда									
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год.	7 457,48	88,28	-	-	-	-
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,70	-	-	-	-	-
3	3	Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год.	196,87	95,7281	-	-	-	-
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,30	-	-	-	-	-
5	3	Витрати труда робітників, зайнятих на керуванні та обслуговуванні автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття	люд.год.	22,77	101,4493	-	-	-	-
6		Витрати труда робітників, заробітна плата яких передбачена в загальнопромислових витратах	люд.год.	920,66	142,1936	-	-	-	-
7		Разом загальна кошторисна трудомісткість	люд.год.	8 597,78	94,2598	-	-	-	-
8		Середній розряд робіт	розряд	3,70	-	-	-	-	-
II. Будівельні машини та механізми									
1	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш-г	13,561866024	378,97	-	-	-	-
					5 140	-	-	-	-
2	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш-г	0,122275038	556,80	-	-	-	-
					68	-	-	-	-
3	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш-г	10,218226944	344,10	-	-	-	-
					3 516	-	-	-	-
4	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш-г	3,848342244	12,00	-	-	-	-
					46	-	-	-	-
5	КБМ233-261	Верстат трубозгинальний гідравлічний	маш-г	0,17284362	17,19	-	-	-	-
					3	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	КБМ233-1002	Верстати свердлильні	маш-г	1,479607	5,29	-	-	-
					8			
7	КБМ203-1590	Вишки телескопічні [на автомобілі], вантажопідйомність 0,35 т	маш-г	0,003408048	603,77	-	-	-
					2			
8	КБМ206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш-г	3,498837619	466,13	-	-	-
					1 631			
9	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш-г	16,42735	350,08	-	-	-
					5 751			
10	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш-г	3,848342244	53,94	-	-	-
					208			
11	КБМ202-970	Кран переносний, вантажопідйомність 1 т	маш-г	30,824364	96,80	-	-	-
					2 984			
12	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш-г	5,998032	306,86	-	-	-
					1 841			
13	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш-г	1,45375686	363,93	-	-	-
					529			
14	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш-г	0,31481	698,10	-	-	-
					220			
15	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш-г	0,483178658	677,25	-	-	-
					327			
16	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш-г	8,287160508	663,56	-	-	-
					5 499			
17	КБМ233-604	Маслостанція CR-2	маш-г	0,2226	122,81	-	-	-
					27			
18	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш-г	16,42735	5,85	-	-	-
					96			
19	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш-г	14,56836	401,63	-	-	-
					5 851			
20	КБМ203-1090	Підіймачі вантажопасажирські, вантажопідйомність 0,8 т	маш-г	51,50561856	178,85	-	-	-
					9 212			
21	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш-г	16,88983482	121,99	-	-	-
					2 060			
22	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш-г	2,20367	98,61	-	-	-
					217			
23	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш-г	0,28714902	93,40	-	-	-
					27			
24	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш-г	4,334790864	40,29	-	-	-
					175			
25	С314-30	Перевезення будівельного сміття до 30 км	т	55,3894	294,89	-	-	-
					16 334			
		Разом:	грн.	-	61 771	-	-	-
III. Механізований інструмент								
1	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш-г	15,592928				
2	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш-г	17,201614				
3	КБМ233-606	Бетонолом SP-280 HIDROSTRESS	маш-г	0,2226				
4	КБМ270-116	Вібратори пересувні	маш-г	1 536195				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	КБМ270-110	Дрилі електричні	маш-г	1,000700				
5	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш-г	40,720246				
6	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш-г	0,106361				
7	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш-г	44,166331				
8	КБМ270-123	Люльки двомісні самопідйомні, вантажопідйомність 300/500 кг	маш-г	20,349701				
9	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш-г	0,094443				
10	КБМ270-224	Пальник газопламеневий	маш-г	92,762688				
11	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш-г	261,686209				
12	КБМ204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш-г	2,20367				
13	КБМ270-119	Щуруповерти	маш-г	114,008463				
		Разом вартість ресурсів, спожитих механізованим інструментом і врахованих в вартості матеріалів	грн.	-	1 051	-	-	-

## IV. Будівельні матеріали, вироби та конструкції

1	C111-1624-2	VarTex GRUNT - універсальна ґрунтовка глибокого проникнення [472,72 грн/т * 0,0016 т]	л	78,325	43,00	41,40	0,76	0,84
					3 368	3 243	60	66
2	C113-2122	Анкерний стрижень НІТ-Z M12x150 (у комплекті з клейовим анкером НІТ-НУ 200-А) [756,44 грн/т * 0,0001 т]	шт	13,0	427,05	418,60	0,08	8,37
					5 552	5 442	1	109
3	C113-2122	Анкерний стрижень M10x90 [756,44 грн/т * 0,0001 т]	шт	8,0	17,75	17,32	0,08	0,35
					142	139	1	3
4	C111-1809	Арматура д.10мм А240 [275,38 грн/т * 1,0 т]	т	0,0237	25 989,68	25 520,83	275,38	193,47
					616	605	7	5
5	C111-1809	Арматура д.10мм А400С [275,38 грн/т * 1,0 т]	т	0,09069	25 989,68	25 520,83	275,38	193,47
					2 357	2 314	25	18
6	C111-1809	Арматура д.10мм А500 [275,38 грн/т * 1,0 т]	т	0,3365	25 989,68	25 520,83	275,38	193,47
					8 746	8 588	93	65
7	C111-1809	Арматура д.12мм А500 [275,38 грн/т * 1,0 т]	т	0,01083	25 670,65	25 204,17	275,38	191,10
					278	273	3	2
8	C111-1809	Арматура д.8мм А240 [275,38 грн/т * 1,0 т]	т	0,00094	26 199,58	25 729,17	275,38	195,03
					25	24	-	-
9	C1550-25-1	Армуюча сітка Ceresit СТ 325 для систем утеплення Ceresit Ceretherm [437,03 грн/т * 0,00039 т]	м2	172,216	40,62	39,65	0,17	0,80
					6 995	6 828	29	138
10	C1421-9656-4-1	Безусадкова ремонтна суміш VIMATEC VIMACRET POWER-TH [306,05 грн/т * 0,001 т]	кг	7 144,2	98,11	95,88	0,31	1,92
					700 917	684 986	2 215	13 717
11	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами [271,64 грн/т * 1,12 т]	т	0,029074758	152 380,55	149 088,46	304,24	2 987,85
					4 430	4 335	9	87
12	C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід,	м3	0,105	6 729,57	6 365,10	232,52	131,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт [381,18 грн/т * 0,61 т]			707	668	24	14
13	C112-285	Бруски обрізні хвойних порід, довжина 2-6,5 м, товщина 40-60 мм, II сорт [381,18 грн/т * 0,61 т]	м3	1,0434	10 568,68	10 128,93	232,52	207,23
					11 027	10 569	243	216
14	5	Будівельне сміття	т	54,8934	-	-	-	-
15	C121-382-2	Відлив білий 140 мм [369,42 грн/т * 0,002 т]	м	532,7069	80,66	79,32	0,74	0,60
					42 968	42 254	394	320
16	C142-10-2	Вода	м3	3,78279642	29,58	29,58000	-	-
					112	112	-	-
17	C1421-9993	Газобетонні блоки 600x200x100 [314,82 грн/т * 1,95 т]	м3	0,2852	3 890,51	3 200,33	613,90	76,28
					1 110	913	175	22
18	C1421-9993	Газобетонні блоки D400 600x300x100 [314,82 грн/т * 1,95 т]	м3	0,3956	3 890,51	3 200,33	613,90	76,28
					1 539	1 266	243	30
19	C1421-9993	Газобетонні блоки D500 600x200x300 [314,82 грн/т * 1,95 т]	м3	4,508	4 870,91	4 161,50	613,90	95,51
					21 958	18 760	2 767	431
20	C1555-219-1	Гвинти самонарізні 4,2 19мм [271,64 грн/т * 0,00003 т]	шт	1 814,0	0,53	0,51	0,01	0,01
					961	925	18	18
21	C111-2037-1	Герметик STONEFLEX ACRYLIC 400 [472,72 грн/т * 0,001 т]	л	36,0	297,98	291,67	0,47	5,84
					10 727	10 500	17	210
22	C1632-102-1-1	Герметик силіконовий [472,72 грн/т * 0,001 т]	л	85,252376	1 533,21	1 502,68	0,47	30,06
					130 710	128 107	40	2 563
23	C111-1678-1	Герметик стиковий [472,72 грн/т * 0,001 т]	кг	15,47	1 347,03	1 320,15	0,47	26,41
					20 839	20 423	7	409
24	C111-1701-1	Гермобутил [472,72 грн/т * 0,001 т]	кг	150,87	180,40	176,39	0,47	3,54
					27 217	26 612	71	534
25	C111-1624-2	Грунтівка адгезійна з кварцевим наповнювачем [472,72 грн/т * 0,0016 т]	л	23,1625	116,75	113,70	0,76	2,29
					2 704	2 634	18	53
26	C111-2014-6	Грунтівка глибокопроникна Ceresit CT 17 [472,72 грн/т * 0,0011 т]	л	11,490609	59,01	57,33	0,52	1,16
					678	659	6	13
27	C111-1624	Грунтівка бітумна [472,72 грн/т * 1,11 т]	т	0,717842	96 398,78	93 983,89	524,72	1 890,17
					69 199	67 466	377	1 357
28	C1113-21	Грунтівка ГФ-021 червоно-коричнева [472,72 грн/т * 1,26 т]	т	0,00543411	124 027,54	121 000,00	595,63	2 431,91
					674	658	3	13
29	C124-64	Деталі закладні та накладні, виготовлені із застосуванням зварювання, гнуття, свердлення [пробивки] отворів, такі, що поставляються окремо [275,38 грн/т * 1,0 т]	т	0,00401	60 935,15	59 464,96	275,38	1 194,81
					244	238	1	5
30	C112-70	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 19,22 мм, IV сорт [381,18 грн/т * 0,61 т]	м3	0,0002406	6 617,86	6 255,58	232,52	129,76
					2	2	-	-
31	C112-73	Дошки необрізні з хвойних	м3	0,02161276	7 327,54	6 951,34	232,52	143,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
		порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 25 мм, III сорт [381,18 грн/т * 0,61 т]			158	150	5		3
32	C112-78	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 32,40 мм, IV сорт [381,18 грн/т * 0,61 т]	м3	0,09	5 503,42	5 162,99	232,52		107,91
					495	465	21		10
33	C112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт [381,18 грн/т * 0,61 т]	м3	0,036144	9 121,54	8 710,17	232,52		178,85
					330	315	8		6
34	C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт [381,18 грн/т * 0,61 т]	м3	0,084336	8 345,97	7 949,80	232,52		163,65
					704	670	20		14
35	C111-1608	Дрантя [679,24 грн/т * 0,00113 т]	кг	1,212605	21,99	20,79	0,77		0,43
					27	25	1		1
36	C111-795	Дріт канатний оцинкований, діаметр 3 мм [275,38 грн/т * 1,0 т]	т	0,005076	54 486,37	53 142,63	275,38		1 068,36
					277	270	1		5
37	C111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм [275,38 грн/т * 1,0 т]	т	0,0007279	57 390,66	55 989,97	275,38		1 125,31
					42	41	-		1
38	C111-818-1	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм [275,38 грн/т * 1,0 т]	т	0,0033383	28 077,59	27 251,67	275,38		550,54
					94	91	1		2
39	C111-823	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 3 мм [275,38 грн/т * 1,0 т]	т	0,00058	38 368,29	37 340,59	275,38		752,32
					22	22	-		-
40	C10000-3	Дюбель для кріплення теплоізоляційних плит [271,64 грн/т * 0,005 т]	100шт	8,61	1 167,58	1 143,33	1,36		22,89
					10 053	9 844	12		197
41	C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42 [314,82 грн/т * 1,14 т]	т	0,003159376	85 196,66	83 167,25	358,89		1 670,52
					269	263	1		5
42	C111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42 [314,82 грн/т * 1,14 т]	т	0,001007392	93 876,90	91 677,29	358,89		1 840,72
					95	92	-		2
43	C111-1529	Електроди, діаметр 6 мм, марка Э42 [314,82 грн/т * 1,14 т]	т	0,0024	91 069,01	88 924,45	358,89		1 785,67
					219	213	1		4
44	C111-1529	Електроди, діаметр 6 мм, марка Э42 [314,82 грн/т * 1,14 т]	т	0,0000252	94 964,38	92 743,44	358,89		1 862,05
					2	2	-		-
45	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра [472,72 грн/т * 1,26 т]	т	0,02294402	120 967,54	118 000,00	595,63		2 371,91
					2 775	2 707	14		54
46	C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	6,7602226	58,63	51,62	5,86		1,15


1	2	3	4	5	6	7	8	9	
		[472,72 грн/т * 0,0124 т]			396	349	40		8
47	C1550-21	Клей Var Tex MW - Fasad [235,11 грн/т * 0,00101 т]	кг	1 658,89	20,45	19,81	0,24		0,40
48	C111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180x6 мм [314,82 грн/т * 0,00084 т]	шт	0,031481	75,61	73,87	0,26		1,48
					2	2	-		-
49	C1113-77	Ксилол нафтовий, марка А [472,72 грн/т * 1,01 т]	т	0,000905685	92 871,02	90 572,57	477,45		1 821,00
50	C1555-306-5	Кутник перфорований [271,64 грн/т * 0,00014 т]	м	1 702,995	8,81	8,60	0,04		0,17
51	C111-856	Матеріали рулонні покрівельні для верхніх шарів [481,30 грн/т * 0,00175 т]	м2	1 018,638	248,72	243,00	0,84		4,88
					253 356	247 529	856		4 971
52	C111-856	Матеріали рулонні покрівельні для нижніх шарів [481,30 грн/т * 0,00175 т]	м2	1 005,822	183,73	179,29	0,84		3,60
					184 800	180 334	845		3 621
53	C123-1	Металопластикові конструкції вікон (4i-10-4m1-10-4i) клас опору теплопередачі - А1 маркування згідно ДСТУ Б.В.2.6-23:2009 [369,17 грн/т * 0,038 т]	м2	763,36	6 059,14	6 000,00	14,03		45,11
					4 625 305	4 580 160	10 710		34 435
54	C1550-38-1	Монтажна піна FLEXIFOAM SOU DAL 750мл [472,72 грн/т * 0,001 т]	л	259,01722	347,69	340,40	0,47		6,82
					90 058	88 169	122		1 766
55	C111-1604	Папір шліфувальний [679,24 грн/т * 0,00008 т]	м2	15,32486	210,31	206,14	0,05		4,12
					3 223	3 159	1		63
56	C111-1797-2	Парасолька на вентканал з оцинкованої сталі (шир. 620), (разгортка 900 мм) [275,38 грн/т * 0,001 т]	м2	21,51	242,08	240,00	0,28		1,80
					5 207	5 162	6		39
57	C1545-101-2	Пароізоляційна стрічка [349,07 грн/т * 0,00013 т]	м	2 036,6	18,40	18,00	0,04		0,36
					37 473	36 659	81		733
58	C123-382	Підвіконня шириною 200 мм [381,18 грн/т * 0,0032 т]	м	340,27	327,64	320,00	1,22		6,42
					111 486	108 886	415		2 185
59	C1421-9552-1	Пісок природний, збагачений [306,05 грн/т * 0,0015 т]	кг	0,2	36,17	35,00	0,46		0,71
					7	7	-		-
60	C114-11-У-2	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати 100мм 135кг/м2 [437,03 грн/т * 0,0135 т]	м2	35,952	435,69	421,25	5,90		8,54
					15 664	15 145	212		307
61	C114-11-У-2	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати 50 мм 135кг/м2 [437,03 грн/т * 0,0135 т]	м2	167,23	261,02	250,00	5,90		5,12
					43 650	41 807	987		856
62	C111-1625-1	Полімерна емульсія VIRE SIN [472,72 грн/т * 0,00126 т]	кг	0,2	446,96	437,60	0,60		8,76
					89	88	-		2
63	C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400 [397,05 грн/т * 1,01 т]	т	0,0014	4 055,93	3 575,38	401,02		79,53
					6	5	1		-
64	C111-1824	Прокат кутовий 100x100x10 [275,38 грн/т * 1,0 т]	т	1,4496	31 136,33	30 629,17	275,38		231,78
					45 135	44 400	399		336
65	C111-1825	Прокат кутовий рівнополічковий 63x5 [275,38 грн/т * 1,0 т]	т	0,31408	31 136,33	30 629,17	275,38		231,78
					9 779	9 620	86		73


1	2	3	4	5	6	7	8	9
66	C111-1816	Прокат штабовий 6мм [275,38 грн/т * 1,0 т]	т	0,13015	31 975,91	31 462,50	275,38	238,03
					4 162	4 095	36	31
67	C111-1816	Прокат штабовий 8мм [275,38 грн/т * 1,0 т]	т	0,37785	32 157,26	31 642,50	275,38	239,38
					12 151	11 956	104	90
68	C1546-66	Пропан-бутан технічний [472,72 грн/т * 0,01856 т]	м3	156,87594806	60,48	50,52	8,77	1,19
					9 488	7 925	1 376	187
69	C1555-306-5	Профіль цокольний [271,64 грн/т * 0,00014 т]	м	0,55	68,38	67,00	0,04	1,34
					38	37	-	1
70	C1421-9656-4 1	Ремонтна суміш VIMATEC VIMAPLAN [306,05 грн/т * 0,001 т]	кг	625,1	123,74	121,00	0,31	2,43
					77 350	75 637	194	1 519
71	C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100 [341,90 грн/т * 2,2 т]	м3	21,07728	2 877,83	2 069,22	752,18	56,43
					60 657	43 614	15 854	1 189
72	C1425-11684	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150 [341,90 грн/т * 2,2 т]	м3	3,6519	3 136,60	2 322,92	752,18	61,50
					11 455	8 483	2 747	225
73	C1425-11687	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М25 [341,90 грн/т * 2,2 т]	м3	0,0003965	2 776,10	1 969,49	752,18	54,43
					1	1	-	-
74	C1425-11702	Розчин готовий опоряджувальний цементно- вапняковий 1:1:6 [341,90 грн/т * 2,2 т]	м3	0,533521	2 551,89	1 749,67	752,18	50,04
					1 361	933	401	27
75	C111-856	Руберойд покрівельний з піловидною засипкою РКП- 350Б [481,30 грн/т * 0,00175 т]	м2	30,3072	26,75	25,39	0,84	0,52
					811	769	25	16
76	C111-874	Сітка дротяна ткани з квадратними чарунками N 05 без покриття [275,38 грн/т * 0,0011 т]	м2	2,21496	99,76	97,50	0,30	1,96
					221	216	1	4
77	C1545-240	Скоба [349,07 грн/т * 0,0011 т]	100шт	0,56	2 070,99	2 030,00	0,38	40,61
					1 160	1 137	-	23
78	C1545-101-1	Спінений поліетиленовий шнур [349,07 грн/т * 0,00013 т]	м	2 036,6	8,20	8,00	0,04	0,16
					16 700	16 293	81	326
79	C111-1798	Сталь листовая оцинкована, товщина 0,7 мм [275,38 грн/т * 1,0 т]	т	1,018106925	45 052,43	44 441,67	275,38	335,38
					45 868	45 246	280	341
80	C111-2010-1	Суміш для укладання газобетонних блоків Ceresit СТ 21 [472,72 грн/т * 0,00105 т]	кг	129,72	7,73	7,08	0,50	0,15
					1 003	918	65	19
81	C1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм [341,90 грн/т * 2,4 т]	м3	0,003355	2 845,91	1 969,55	820,56	55,80
					10	7	3	-
82	C1424-11601	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С20/25, S4W4F75 [341,90 грн/т * 2,4 т]	м3	2,54765	3 051,46	2 171,07	820,56	59,83
					7 774	5 531	2 090	152
83	C1424-11674	Суміші бетонні готові легкі на	м3	0,52	3 948,37	3 255,53	615,42	77,42

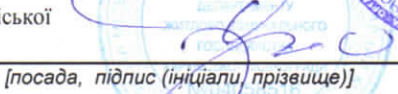
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
		керамзитовому гравію, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача 10 мм і менше [341,90 грн/т * 1,8 т]			2 053	1 693	320		40
84	C113-364	Труби сталеві безшовні гарячедеформовані із сталі марки 15, 20, 25, зовнішній діаметр 64 мм, товщина стінки 3 мм [275,38 грн/т * 0,00448 т]	м	0,14	352,23	348,38	1,23		2,62
					49	49	-		-
85	C111-1292	Уайт-спірит [472,72 грн/т * 1,35 т]	т	0,001690612	123 050,93	120 000,00	638,17		2 412,76
					208	203	1		4
86	C111-1615-1	Ущільнювальний джгут з спіненого поліетилену [472,72 грн/т * 0,0001 т]	м	20,92	216,29	212,00	0,05		4,24
					4 525	4 435	1		89
87	C1550-22	Фарба в/д Alpina Expert Fassadenfarbe [472,72 грн/т * 0,00103 т]	кг	144,2569	99,87	97,42	0,49		1,96
					14 407	14 054	71		283
88	C111-1853-2	Цвяхи будівельні 3,0x70 мм [271,64 грн/т * 1,12 т]	т	0,0014062	81 910,32	80 000,00	304,24		1 606,08
					115	112	-		2
89	C111-1853-3	Цвяхи будівельні 3,0x80 мм [271,64 грн/т * 1,12 т]	т	0,00000802	81 910,32	80 000,00	304,24		1 606,08
					1	1	-		-
90	C111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4,0x100 мм [314,82 грн/т * 1,12 т]	т	0,0007028	81 959,65	80 000,00	352,60		1 607,05
					58	56	-		1
91	C111-181-1	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 3x70 мм [314,82 грн/т * 1,12 т]	т	0,0055648	81 959,65	80 000,00	352,60		1 607,05
					456	445	2		9
92	C111-1853	Цвяхи оцинковані будівельні [271,64 грн/т * 1,11 т]	т	0,00295	81 907,55	80 000,00	301,52		1 606,03
					242	236	1		5
93	C111-191	Цвяхи толеві круглі 2,0x20 мм [314,82 грн/т * 1,12 т]	т	0,001692	81 959,65	80 000,00	352,60		1 607,05
					139	135	1		3
94	C1632-119	Цемент 400 [406,86 грн/т * 0,001 т]	кг	0,2	4,07	3,58	0,41		0,08
					1	1	-		-
95	C111-1837	Швелери N10-14 із сталі марки 18сп [275,38 грн/т * 1,0 т]	т	0,3211062	45 841,63	45 225,00	275,38		341,25
					14 720	14 522	88		110
96	C111-2015-5-1	Шпаклівка СТ29 [472,72 грн/т * 0,001 т]	кг	286,668	15,13	14,36	0,47		0,30
					4 337	4 117	135		86
97	C10000-4	Штукатурка полімерна Var Tex R-20 [472,72 грн/т * 0,001 т]	кг	1 393,8475	8,74	8,10	0,47		0,17
					12 182	11 290	655		237
98	C111-1477-1	Шуруп ударний 6x40 [314,82 грн/т * 0,00011 т]	шт	2 796,044	0,47	0,42	0,04		0,01
					1 314	1 174	112		28
99	C123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм [381,18 грн/т * 0,014 т]	м2	2,556937	374,67	361,98	5,34		7,35
					958	926	14		19
		Разом:	грн.	-	6 872 985	6 750 031	46 818		76 136
Підсумкові показники									
		Кошторисна трудомісткість (I)	люд.год.	8 597,78	810 425	-	-		-
		Будівельні машини та механізми (II)	грн.	-	61 771	-	-		-
		Будівельні матеріали, вироби та конструкції (III+IV)	грн.	-	6 874 036	-	-		-
Ресурси, спожиті будівельними машинами, автотранспортом і механізованим інструментом									
		Бензин	кг	139,5365	61,48		8 578,6376		
		Дизельне паливо	кг	129,1594	56,48		7 295,0294		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Електроенергія	квт.г.	394,7083	4,9416		1 950,6755	
		Мастильні матеріали	кг	18,7634	184,55		3 462,8593	
		Гідравлічна рідина	кг	0,4898	186,09		91,1070	

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 2 січня 2024 р.

Склад Інженер з проєктно-кошторисної роботи  О.С. Попова  
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Головний інженер проєкту  А.В. Іщенко  
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Заступник начальника Управління з будівництва, ремонту та реконструкції Департаменту житлово-комунального господарства Харківської міської ради  С.Ф. Саріогло  
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків  
(найменування об'єкта будівництва)

**РОЗРАХУНОК № 1-2**  
**загальновиборничих витрат до зведеного кошторисного розрахунку №**

К1 - Усереднений коефіцієнт переходу від нормативно-розрахункової трудомісткості робіт у прямих витратах, до витрат труда робітників, заробітна плата яких враховується в загальновиборничих витратах

К2 - Усереднений показник для визначення коштів на покриття решти статей загальновиборничих витрат, грн/люд.год.

Складений в поточних цінах станом на 2 січня 2024 р.

№ поз. лк	Шифр і № позиції нормативу	Кіл-сть	Норматив но-розр. кошторис на трудо місткість прямих витрат,	К1	Трудомі сткість [4x5]	Вартість люд.год. робітників, заробітна плата яких враховується в ЗВВ	І блок заробіт на плата [6x7]	Заробіт на плата в прямих витратах	ІІ блок Єдиний внесок на загально обов.язкове держ. соц. страхування [(8+9) x 22,00%]	К2	ІІІ блок кошти на покриття решти статей [4x11]	Всього [8+10+12]
1	2	3	люд.год. 4	5	люд.год. 6	грн. 7	грн. 8	грн. 9	грн. 10	11	грн. 12	грн. 13
<b>Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків</b>												
<b>Розділ № 1</b>												
<b>Пошкодження на відмітці +11,200 (5 поверх) (арк.2)</b>												
1	КБ46-33-4	0,5	101,7610	0,12	12,2113	142,20	1 736,45	7 838,25	2 106,43	7,48	761,17	4 604,05
			50,89		6,11		868	3 919	1 053		381	2 302
4	КБ15-182-4	0,0034	87,0634	0,12	10,4464	142,20	1 485,48	7 534,72	1 984,44	7,48	651,16	4 121,08
			0,30		0,04		5	26	7		2	14
9	КБ13-24-1	0,0032	4,3338	0,087	0,3770	142,20	53,61	432,94	107,04	6,83	29,60	190,25
			0,01		-		-	1	-		1	1
11	КР7-10-1	0,04	77,2200	0,12	9,2664	142,20	1 317,68	6 276,44	1 670,71	7,48	577,61	3 566,00
			3,09		0,37		53	251	67		23	143
		<b>Разом</b>	<b>54,29</b>		<b>6,52</b>		<b>926</b>	<b>4 197</b>	<b>1 127</b>		<b>407</b>	<b>2 460</b>
<b>Розділ № 2</b>												
<b>Плита перекриття монолітна ПМ-1</b>												
13	КР4-2-1	1,41	28,1856	0,12	3,3823	142,20	480,96	2 351,60	623,16	7,48	210,83	1 314,95
			39,75		4,77		678	3 316	879		297	1 854
14	КБ9-71-1	0,1685	39,8090	0,12	4,7771	142,20	679,30	3 690,86	961,44	7,48	297,77	1 938,51
			6,71		0,80		114	622	163		50	327
16	КБ46-18-1	0,1685	21,9792	0,12	2,6375	142,20	375,05	1 786,13	475,46	7,48	164,40	1 014,91
			3,70		0,44		63	301	80		28	171

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	КБ7-20-3	0,00063	98,7281 0,06	0,12	11,8474 0,01	142,20	1 684,70 33 039,91	9 533,70 167 024,49	2 468,05 44 014,17	7,48 7,48	738,49 14 483,04	4 891,24 91 537,12
19	КБ6-22-8	0,0165	1 936,2347 31,95	0,12	232,3482 3,83	142,20	33 039,91 545	167 024,49 2 756	44 014,17 726	7,48	14 483,04 239	91 537,12 1 510
22	КБ6-11-7	0,00241	319,6287 0,77	0,12	38,3554 0,09	142,20	5 454,14 13	27 690,51 66	7 291,82 17	7,48	2 390,82 6	15 136,78 36
	<b>Разом</b>		82,94		9,94		1 414	7 067	1 867		620	3 901
<b>Розділ № 3 Плита перекриття монолітна ПМ-2</b>												
23	КР4-2-1	0,59	28,1856 16,63	0,12	3,3823 2,00	142,20	480,96 284	2 351,60 1 387	623,16 368	7,48	210,83 124	1 314,95 776
24	КБ9-71-1	0,1365	39,8090 5,44	0,12	4,7771 0,65	142,20	679,30 93	3 690,86 504	961,44 131	7,48	297,77 41	1 938,51 265
26	КБ46-18-1	0,1365	21,9792 3,00	0,12	2,6375 0,36	142,20	375,05 51	1 786,13 244	475,46 66	7,48	164,40 22	1 014,91 139
27	КБ6-22-8	0,0086	1 936,2347 16,65	0,12	232,3482 2,00	142,20	33 039,91 284	167 024,49 1 437	44 014,17 378	7,48	14 483,04 125	91 537,12 787
30	КБ6-11-7	0,0016	319,6287 0,51	0,12	38,3554 0,06	142,20	5 454,14 9	27 690,51 44	7 291,82 11	7,48	2 390,82 4	15 136,78 24
	<b>Разом</b>		42,23		5,07		721	3 616	954		316	1 991
<b>Розділ № 4 Огорожа Ог-1(арк.3)</b>												
31	КБ46-69-1	0,42	1,0759 0,46	0,12	0,1291 0,05	142,20	18,36 8	93,42 40	24,59 10	7,48	8,05 3	51,00 21
32	КБ9-71-1	0,00981	39,8090 0,39	0,12	4,7771 0,05	142,20	679,30 7	3 690,86 37	961,44 9	7,48	297,77 3	1 938,51 19
34	КР20-12-3	0,00981	81,1721 0,79	0,12	9,7406 0,10	142,20	1 385,12 14	8 413,77 82	2 155,76 21	7,48	607,17 6	4 148,05 41
35	КБ13-16-6	0,00282	6,6958 0,02	0,087	0,5825 0,8885	142,20	82,84 126,35	678,54 1 020,63	167,50 252,34	6,83	45,73 1	296,07 1
36	КБ13-26-6	0,00282	10,2131 0,03	0,087	0,8885 0,8257	142,20	126,35 117,42	1 020,63 582,66	252,34 154,02	6,83	69,76 -	448,45 1
37	КБ8-20-4	0,43	6,8812 2,96	0,12	0,8257 0,36	142,20	117,42 50	582,66 251	154,02 67	7,48	51,47 22	322,91 139
41	КР3-32-1	0,00018	125,3616 0,02	0,12	15,0434 -	142,20	2 139,17 -	10 924,94 2	2 874,10 1	7,48	937,70 -	5 950,97 1
	<b>Разом</b>		4,67		0,56		79	417	109		35	223
<b>Розділ № 5 Відновлення зовнішньої стінової панелі Рм1 в осях П-С 4-5, відм. +14,000 (арк.3 та арк.7)</b>												
43	КБ7-17-1	0,02	1 173,9743 23,48	0,12	140,8769 2,82	142,20	20 032,70 401	111 043,82 2 221	28 836,83 576	7,48	8 781,33 176	57 650,86 1 153

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	КР20-12-2	1,35633	87,9733	0,12	10,5568	142,20	1 501,18	9 118,09	2 336,24	7,48	658,04	4 495,46
47	КБ13-16-6	0,35837	119,32 6,6958	0,087	14,32 0,5825	142,20	2 036 82,84	12 367 678,54	3 168 167,50	6,83	893 45,73	6 097 296,07
48	КБ13-26-6	0,35837	2,40 10,2131	0,087	0,21 0,8885	142,20	30 126,35	243 1 020,63	60 252,34	6,83	16 69,76	106 448,45
49	КБ8-20-4	2,8	3,66 6,8812	0,12	0,32 0,8257	142,20	45 117,42	365 582,66	91 154,02	7,48	25 51,47	161 322,91
53	КР3-32-1	0,06108	19,27 125,3616	0,12	2,31 15,0434	142,20	329 2 139,17	1 632 10 924,94	431 2 874,10	7,48	144 937,70	904 5 950,97
55	КР20-37-1	0,17	7,66 19,9200	0,12	0,92 2,3904	142,20	131 339,91	667 1 661,33	175 440,27	7,48	57 149,00	363 929,18
57	КБ7-19-2	0,17	3,39 13,4310	0,12	0,41 1,6117	142,20	58 229,19	282 1 164,55	75 306,62	7,48	25 100,46	158 636,27
59	КБ7-19-4	0,17	2,28 38,0924	0,12	0,27 4,5711	142,20	39 650,01	198 3 375,60	52 885,63	7,48	17 284,93	108 1 820,57
61	КБ15-78-1	0,168	6,47 576,6468	0,12	0,78 69,1976	142,20	111 9 839,90	574 56 943,87	150 14 692,43	7,48	48 4 313,32	309 28 845,65
62	КБ34-57-2	0,168	96,88 95,8712	0,12	11,63 11,5045	142,20	1 653 1 635,95	9 567 7 897,67	2 468 2 097,40	7,48	725 717,12	4 846 4 450,47
73	КР8-40-4	0,1	16,10 49,6342	0,12	1,93 5,9561	142,20	275 846,96	1 327 4 139,71	353 1 097,07	7,48	120 371,26	748 2 315,29
75	КБ13-24-1	0,00008	4,96 4,3338	0,087	0,60 0,3770	142,20	85 53,61	414 432,94	110 107,04	6,83	37 29,60	232 190,25
77	КР7-10-1	0,1	77,2200	0,12	9,2664	142,20	1 317,68	6 276,44	1 670,71	7,48	577,61	3 566,00
79	КБ7-17-1	0,01	7,72 1 173,9743	0,12	0,93 140,8769	142,20	132 20 032,70	628 111 043,82	167 28 836,83	7,48	58 8 781,33	357 57 650,86
80	КБ8-20-4	0,31	11,74 6,8812	0,12	1,41 0,8257	142,20	200 117,42	1 111 582,66	289 154,02	7,48	88 51,47	577 322,91
83	КР3-32-1	0,0004	2,13 125,3616	0,12	0,26 15,0434	142,20	36 2 139,17	180 10 924,94	48 2 874,10	7,48	16 937,70	100 5 950,97
		<b>Разом</b>	327,51		39,13		5 562	31 780	8 214		2 445	16 221
	<b>Розділ № 6</b>	<b>Поділення зовнішньої стінової панелі Рм2, Рм3 в осях П-С, відм. +36,400 (арк. 9)</b>										
85	КР3-22-1	0,35	48,6988	0,12	5,8439	142,20	831,00	3 934,74	1 048,46	7,48	364,27	2 243,73
86	КР20-12-2	0,3358	17,04 87,9733	0,12	2,05 10,5568	142,20	291 1 501,18	1 377 9 118,09	367 2 336,24	7,48	127 658,04	785 4 495,46
			29,54		3,54		504	3 062	785		221	1 510

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
89	КБ13-16-6	0,089	6,6958	0,087	0,5825	142,20	82,84	678,54	167,50	6,83	45,73	296,07
90	КБ13-26-6	0,089	0,60	0,087	0,05	142,20	126,35	1 020,63	252,34	6,83	69,76	448,45
91	КБ8-20-4	0,6	0,91	0,12	0,08	142,20	117,42	582,66	154,02	7,48	51,47	322,91
94	КР3-32-1	0,00888	4,13	0,12	0,50	142,20	70	350	93	7,48	937,70	194
96	КР20-37-1	0,0716	125,3616	0,12	15,0434	142,20	2 139,17	10 924,94	2 874,10	7,48	149,00	5 950,97
			1,11	0,12	0,13	142,20	19	97	26	7,48	8	53
			19,9200	0,12	2,3904	142,20	339,91	1 661,33	440,27	7,48	149,00	929,18
			1,43		0,17	142,20	24	119	32		11	67
		<b>Разом</b>	54,76		6,52		926	5 157	1 341		408	2 675
<b>Розділ № 7 Підслєння зовнішньої стінової панелі РМ-4, РМ-5 в осях М 1-2, відм. +39,200 (арк. 11)</b>												
98	КР20-12-2	0,57955	87,9733	0,12	10,5568	142,20	1 501,18	9 118,09	2 336,24	7,48	658,04	4 495,46
101	КБ13-16-6	0,1536	50,99	0,087	6,12	142,20	870	5 285	1 354	6,83	381	2 605
102	КБ13-26-6	0,1536	6,6958	0,087	0,5825	142,20	82,84	678,54	167,50	6,83	45,73	296,07
103	КБ8-20-4	1,5	1,03	0,12	0,09	142,20	13	104	25	6,83	7	45
107	КР3-32-1	0,02073	10,2131	0,12	0,8885	142,20	126,35	1 020,63	252,34	7,48	69,76	448,45
109	КР20-37-1	0,012	1,56	0,12	0,14	142,20	19	157	39	7,48	11	69
111	КБ7-19-2	0,012	6,8812	0,12	0,8257	142,20	117,42	582,66	154,02	7,48	51,47	322,91
113	КБ7-19-4	0,012	10,33	0,12	1,24	142,20	176	873	231	7,48	77	484
			125,3616	0,12	15,0434	142,20	2 139,17	10 924,94	2 874,10	7,48	937,70	5 950,97
			2,60	0,12	0,31	142,20	44	227	60	7,48	19	123
			19,9200	0,12	2,3904	142,20	339,91	1 661,33	440,27	7,48	149,00	929,18
			0,24	0,12	0,03	142,20	4	20	5	7,48	2	11
			13,4310	0,12	1,6117	142,20	229,19	1 164,55	306,62	7,48	100,46	636,27
			0,16	0,12	0,02	142,20	3	14	4	7,48	1	8
			38,0924	0,12	4,5711	142,20	650,01	3 375,60	885,63	7,48	284,93	1 820,57
			0,46		0,05	142,20	8	40	11		3	22
		<b>Разом</b>	67,37		8,00		1 137	6 720	1 729		501	3 367
<b>Розділ № 8 Покрівля</b>												
115	КР8-2-1	8,4928	33,4037	0,12	4,0084	142,20	570,00	2 476,69	670,27	7,48	249,86	1 490,13
116	КР8-4-1	3,3514	283,69	0,12	34,04	142,20	4 841	21 034	5 692	7,48	2 122	12 655
117	КР11-50-2	1,2	17,2560	0,12	2,0707	142,20	294,46	1 277,12	345,75	7,48	129,07	769,28
118	КР8-35-1	6,888	57,83	0,12	6,94	142,20	987	4 280	1 158	7,48	433	2 578
			65,0806	0,12	7,8097	142,20	1 110,53	4 857,45	1 312,96	7,48	486,80	2 910,29
			78,10	0,12	9,37	142,20	1 333	5 829	1 575	7,48	584	3 492
			85,3910	0,12	10,2469	142,20	1 457,11	7 126,53	1 888,40	7,48	638,72	3 984,23
			588,17		70,58		10 037	49 087	13 006		4 400	27 443

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
119	КР8-32-3	6,408	40,4402	0,12	4,8528	142,20	690,07	3 622,45	948,75	7,48	302,49	1 941,31
123	КР8-45-2	3,478	259,14	0,12	31,10	142,20	4 422	23 213	6 080	7,48	1 938	12 440
124	КР8-45-6	3,478	123,9662	0,12	14,8759	142,20	2 115,36	11 103,31	2 908,11	7,48	927,27	5 950,74
130	КР20-37-1	0,3438	431,15	0,12	51,74	142,20	7 357	38 617	10 115	7,48	3 225	20 697
132	КР8-40-3	0,3354	2,5200	0,12	0,3024	142,20	43,00	225,89	59,16	7,48	18,85	121,01
135	КБ12-15-1	0,423	8,76	0,12	1,05	142,20	150	786	205	7,48	66	421
137	КР20-12-1	0,122607	19,9200	0,12	2,3904	142,20	339,91	1 661,33	440,27	7,48	149,00	929,18
			6,85	0,12	0,82	142,20	117	571	151	7,48	51	319
			40,5530	0,12	4,8664	142,20	692,00	3 382,65	896,42	7,48	303,34	1 891,76
			13,61	0,12	1,63	142,20	232	1 134	300	7,48	102	634
			183,9881	0,12	22,0786	142,20	3 139,57	14 976,77	3 985,59	7,48	1 376,23	8 501,39
			77,83	0,12	9,34	142,20	1 328	6 335	1 686	7,48	562	3 596
			112,8329	0,12	13,5399	142,20	1 925,38	11 694,45	2 996,36	7,48	843,99	5 765,73
			13,83		1,66		236	1 434	368		103	707
		<b>Разом</b>	1 818,96		218,27		31 040	152 320	40 336		13 606	84 982
<b>Розділ № 9 Ушкодження стіни фасаду</b>												
139	КР20-39-1	1,0	1,5000	0,12	0,1800	142,20	25,60	154,29	39,58	7,48	11,22	76,40
140	КР20-39-2	34,0	1,50	0,12	0,18	142,20	26	154	39	7,48	11	76
141	КР20-39-3	1,0	1,3200	0,12	0,1584	142,20	22,52	135,78	34,83	7,48	9,87	67,22
142	КР12-66-1	0,839	44,88	0,12	5,39	142,20	766	4 617	1 183	7,48	336	2 285
143	КБ13-24-1	0,839	0,4440	0,12	0,0533	142,20	7,58	45,67	11,72	7,48	3,32	22,62
144	КР11-41-1	0,839	0,44	0,12	0,05	142,20	8	46	12	7,48	3	23
145	КР11-41-1	0,839	9,7080	0,12	1,1650	142,20	165,66	718,49	194,51	7,48	72,62	432,79
147	КР11-29-1	0,839	8,15	0,087	0,98	142,20	139	603	163	6,83	61	363
149	КБ13-24-1	1,2	4,3338	0,087	0,3770	142,20	53,61	432,94	107,04	6,83	29,60	190,25
151	КР11-42-1	1,2	3,63	0,12	0,32	142,20	45	364	90	7,48	25	160
153	КР12-51-6	1,2	140,4347	0,12	16,8522	142,20	2 396,38	13 662,08	3 532,86	7,48	1 050,45	6 979,69
			117,83	0,12	14,14	142,20	2 011	11 463	2 964	7,48	881	5 856
			63,6062	0,12	7,6327	142,20	1 085,38	5 175,58	1 377,41	7,48	475,77	2 938,56
			53,37	0,087	6,40	142,20	911	4 342	1 155	6,83	399	2 465
			4,3338	0,12	0,3770	142,20	53,61	432,94	107,04	6,83	29,60	190,25
			5,20	0,12	0,45	142,20	64	519	128	7,48	36	228
			238,6889	0,12	28,6427	142,20	4 072,99	24 536,74	6 294,14	7,48	1 785,39	12 152,52
			286,42	0,12	34,37	142,20	4 888	29 445	7 553	7,48	2 142	14 583
			12,7453	0,12	1,5294	142,20	217,49	1 169,55	305,15	7,48	95,33	617,97
			15,30		1,84		261	1 404	367		114	742
		<b>Разом</b>	536,72		64,12		9 119	52 957	13 654		4 008	26 781
<b>Розділ № 10 Вікна</b>												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
155	КР6-2-2	7,0336	70,2140	0,12	8,4257	142,20	1 198,13	5 386,96	1 448,72	7,48	525,20	3 172,05
156	КР6-1-1	3,44	493,86	0,12	59,26	142,20	8 427	37 889	10 190	7,48	3 694	22 311
157	КР6-3-2	0,70056	196,0273	0,12	23,5233	142,20	3 345,01	15 321,40	4 106,61	7,48	1 466,28	8 917,90
158	КБ10-20-3	3,1492	674,34	0,12	80,92	142,20	11 507	52 706	14 127	7,48	5 044	30 678
163	КБ10-20-4	3,9	145,3014	0,12	17,4362	142,20	2 479,42	11 096,65	2 986,74	7,48	1 086,85	6 553,01
168	КБ10-20-1	0,5844	101,80	0,12	12,22	142,20	1 737	7 774	2 093	7,48	761	4 591
	<b>Разом</b>		163,8703	0,12	19,6644	142,20	2 796,28	15 517,65	4 029,06	7,48	1 225,75	8 051,09
			516,06	0,12	61,93	142,20	8 806	48 868	12 688	7,48	3 860	25 354
			125,4322	0,12	15,0519	142,20	2 140,38	11 878,12	3 084,07	7,48	938,23	6 162,68
			489,19	0,12	58,70	142,20	8 347	46 325	12 028	7,48	3 659	24 034
			275,2231	0,12	33,0268	142,20	4 696,41	25 678,34	6 682,45	7,48	2 068,67	13 437,53
			160,84	0,12	19,30	142,20	2 745	15 006	3 905	7,48	1 203	7 853
	<b>Разом</b>		2 436,09		292,33		41 569	208 568	55 031		18 221	114 821
	<b>Розділ № 11</b>	<b>Укоси</b>										
173	КБ15-78-3	1,1945	663,6144	0,12	79,6337	142,20	11 323,92	65 531,92	16 908,28	7,48	4 963,84	33 196,04
183	КБ7-19-2	35,41913	792,69	0,12	95,12	142,20	13 526	78 278	20 198	7,48	5 929	39 653
186	КБ15-47-5	12,3966	13,4310	0,12	1,6117	142,20	229,19	1 164,55	306,62	7,48	100,46	636,27
188	КР20-37-1	3,0944	475,71	0,12	57,09	142,20	8 118	41 247	10 860	7,48	3 558	22 536
190	КБ10-25-4	5,137	27,9726	0,12	3,3567	142,20	477,32	2 605,09	678,13	7,48	209,24	1 364,69
194	КБ10-25-3	3,336	346,77	0,12	41,61	142,20	5 917	32 294	8 407	7,48	2 594	16 918
197	КР11-43-1	0,7963	19,9200	0,12	2,3904	142,20	339,91	1 661,33	440,27	7,48	149,00	929,18
198	КБ15-182-1	0,7963	61,64	0,12	7,40	142,20	1 052	5 141	1 362	7,48	461	2 875
202	КР12-51-6	0,7963	38,6759	0,12	4,6411	142,20	659,97	3 239,51	857,89	7,48	289,30	1 807,16
			198,68	0,12	23,84	142,20	3 390	16 642	4 407	7,48	1 486	9 283
			44,8334	0,12	5,3800	142,20	765,04	3 757,70	995,00	7,48	335,35	2 095,39
			149,57	0,12	17,95	142,20	2 552	12 536	3 319	7,48	1 119	6 990
			72,2262	0,12	8,6671	142,20	1 232,47	7 130,39	1 839,83	7,48	540,25	3 612,55
			57,51	0,12	6,90	142,20	981	5 678	1 466	7,48	430	2 877
			106,0729	0,12	12,7287	142,20	1 810,03	9 181,09	2 418,05	7,48	793,43	5 021,51
			84,47	0,12	10,14	142,20	1 441	7 311	1 926	7,48	632	3 999
			29,6884	0,12	3,5626	142,20	506,60	2 724,34	710,81	7,48	222,07	1 439,48
			23,64	0,12	2,84	142,20	403	2 169	566	7,48	177	1 146
			12,7453	0,12	1,5294	142,20	217,49	1 169,55	305,15	7,48	95,33	617,97
			10,15	0,12	1,22	142,20	173	931	243	7,48	76	492
	<b>Разом</b>		2 200,83		264,11		37 553	202 227	52 754		16 462	106 769
	<b>Розділ № 12</b>	<b>Інші роботи</b>										
204	КР20-40-1	11,07788	1,9560	0,12	0,2347	142,20	33,38	144,76	39,19	7,48	14,63	87,20
			21,67		2,60		370	1 604	434		162	966

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
205	КР20-41-1	0,443115	14,2368	0,12	1,7084	142,20	242,94	1 292,81	337,87	7,48	106,49	687,30
			6,31		0,76		108	573	150		47	305
206	С314-30	55,3894	0,4110	0,12	0,0493	142,20	7,01	41,71	10,72	7,48	3,07	20,80
			22,77		2,73		388	2 310	594		170	1 152
	<b>Разом</b>		50,75		6,09		866	4 487	1 178		379	2 423
	<b>Разом по кошторису</b>		7 677,12		920,66		130 912	679 513	178 294		57 408	366 614
Кошти на оплату перших п'яти днів тимчасової непрацездатності												
(130 912,00 + 679 513,00) * 0,007800												
Кошти на сплату єдиного внеску, нарахованого на суму оплати перших п'яти днів тимчасової непрацездатності												
(130 912,00 + 679 513,00) * 0,007800 * 0,220000												
Кошти на сплату єдиного внеску, нарахованого на суму допомоги з тимчасової непрацездатності (понад 5 днів)												
(130 912,00 + 679 513,00) * 0,003739												
<b>Всього загальнонавиробничі витрати по кошторису</b>												
	<b>Разом по зведеному кошторисному розрахунку</b>		7 677,12		920,66		130 912	679 513	178 294		57 408	366 614
Кошти на оплату перших п'яти днів тимчасової непрацездатності												
Кошти на сплату єдиного внеску, нарахованого на суму допомоги з тимчасової непрацездатності (понад 5 днів)												
<b>Всього загальнонавиробничі витрати по зведеному кошторисному розрахунку</b>												
												7 712
												3 030
												377 356

Склад

Інженер з проєктно-кошторисної роботи

Перевірив

Головний інженер проєкту



Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків  
(найменування будови)

Управління з будівництва, ремонту та реконструкції Департаменту житлово- комунального господарства Харківської  
ЗАМОВНИК: міської ради

**РОЗРАХУНОК № 6**

Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)

Нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість у прямих витратах і люд.год. 8 597,78  
загальновиборничих витратах

Всього нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість люд.год. 8 597,78

№ кошторисів	Найменування об'єкта	Кошторисна	Показник	Адміні-
		трудомісткість в прямих і ЗВВ люд.год.	грн./люд.год.	стративні витрати грн.
1	2	3	4	5
Розрахунок адміністративних витрат від прямих і загальновиборничих витрат				
За видом будівництва: Ремонт житла, об'єктів соціальної сфери, комунального призначення та благоустрою та реставраційно-відновлювальні роботи на пам'ятках архітектури та містобудування				
2-1	Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків	8 597,78	3,89	33 445
	Разом за видом будівництва	8 597,78		33 445
	Всього адміністративних витрат від прямих і загальновиборничих витрат	8 597,78		33 445
Розрахунок адміністративних витрат від додаткових витрат				
	Всього адміністративних витрат від додаткових витрат	-		-
	Всього адміністративних витрат	-		33 445

Склав Інженер з проектно-кошторисної роботи

Перевірив Головний інженер проекту



Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків  
(найменування будови)

Управління з будівництва, ремонту та реконструкції Департаменту житлово- комунального господарства Харківської міської ради

ЗАМОВНИК:

**РОЗРАХУНОК № 5**

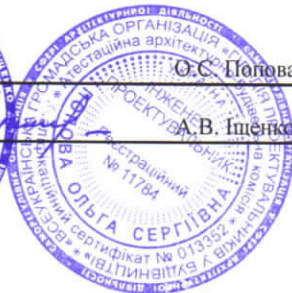
Кошторисний прибуток (П)

Нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість у прямих витратах і загальновиробничих витратах	люд.год.	8 597,78
Всього нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість у тому числі будівельні роботи	люд.год.	8 597,78
Вартість прямих і загальновиробничих витрат	грн.	7 971 517

№ кошторисів	Найменування об'єкта	Кошторисна трудомісткість в прямих і ЗВВ	Показник	Кошторисний прибуток
		люд.год.	грн./люд.год.	грн.
1	2	3	4	5
Розрахунок кошторисного прибутку від прямих і загальновиробничих витрат				
За видом будівництва: Ремонт житла, об'єктів соціальної сфери, комунального призначення та благоустрою та реставраційно-відновлювальні роботи на пам'ятках архітектури та містобудування, вартість яких визначається за збірниками РЕКНрв №№ 4,6,7,10,11,16,19,21)				
2-1	Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків	8 597,78	7,65	65 773
	Разом за видом будівництва	8 597,78		65 773
	Всього кошторисного прибутку від прямих і загальновиробничих витрат	8 597,78		65 773
Розрахунок кошторисного прибутку від додаткових витрат				
	Всього кошторисного прибутку від додаткових витрат	-		-
	Розмір кошторисного прибутку	-		65 773
	Контрольне максимально допустиме значення прибутку (15% від вартості прямих і загальновиробничих витрат будівництва) $7\,971\,517 \cdot 0.15$	-		1 195 728
	Розмір кошторисного прибутку не перевищив контрольне максимально допустиме значення прибутку $65\,773 \leq 1\,195\,728$	-		-
	Всього кошторисного прибутку	-		65 773

Склад Інженер з проектно-кошторисної роботи

Перевірив Головний інженер проекту



О.С. Попова

А.В. Іщенко

Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків  
(найменування будови)

ЗАМОВНИК: Управління з будівництва, ремонту та реконструкції Департаменту житлово- комунального господарства Харківської міської ради

## РОЗРАХУНОК № Р1

Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва (Р)

Перемінна	Найменування вихідних даних і витрат	Значення
1	2	3
	Розрахунок	
П1	Вартість будівельних робіт по главах 1-12, грн.	8 365 971
П2	будівельні роботи, гон.	7 970 357
П3	монтажні роботи, гон.	1 160
П6	інші витрати, гон.	394 454
РИСК.СР	будівельні роботи, гон. П2 * 0,0240%	191 289
РИСК.МР	монтажні роботи, гон. П3 * 0,0240%	28
РИСК.ПР	інші витрати, гон. П6 * 0,0240%	9 467
РИСК	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва (Р), гон.	200 784

Склад Інженер з проектно-кошторисної роботи

Перевірив Головний інженер проєкту



О.С. Пloва

А.В. Шенко

Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків  
(найменування будови)

ЗАМОВНИК: Управління з будівництва, ремонту та реконструкції Департаменту житлово- комунального господарства Харківської міської ради

## РОЗРАХУНОК № П145

Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (I)

Перемінна	Найменування вихідних даних і витрат	Значення
1	2	3
	Розрахунок	
ПР1	Вартість будівельних робіт по главах 1-9, грн. у тому числі	7 971 517
ПР3	- будівельні роботи, грн.	7 970 357
ПР4	- монтажні роботи, грн.	1 160
ПН101	Річний прогнозний індекс інфляції 1 року будівництва	1,125
ПН201	Тривалість будівництва в поточному, 1 року, місяців	4,0
ПР101	Річний прогнозний рівень інфляції 1 року будівництва з урахуванням тривалості будівництва	1,04167
ПР201	Співвідношення вартості 1 року будівництва до загальної вартості будівництва	1,0
ПН301	Річний прогнозний індекс інфляції вартості устаткування 1 року будівництва	1,125
ПН401	Тривалість будівництва в поточному, 1 року, місяців	4,0
ПР301	Річний прогнозний рівень інфляції вартості обладнання 1 року будівництва з урахуванням тривалості будівництва	1,04167
ПР401	Співвідношення вартості устаткування 1 року будівництва до загальної вартості устаткування	1,0
РПР101	Вартість матеріально-технічних і трудових ресурсів 1 року будівництва (крім устаткування), грн. $(ПР1 * ПР201)^{2,0} = (7\,971\,517,0 * 1,0)^{2,0}$	7 971 517,0
РВ100	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, при виконанні робіт, грн. $РПР101 * (ПР101) - (РПР101)^0 = 7\,971\,517,0 * (1,0416667) - 1,0 * (7\,971\,517,0)^{0,0}$	332 146,54167
РПО101	Вартість устаткування 1 року будівництва, грн. $(ПР8 * ПР401)^{2,0} = (0,0 * 1,0)^{2,0}$	-
РО100	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами вартості устаткування, грн. $РПО101 * (ПР301) - (РПО101)^0 = 0,0 * (1,0416667) - 1,0 * (0,0)^{0,0}$	-
РВ	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, грн. $(РВ100 + РО100)^0 = (332\,146,5416667 + 0,0)^{0,0}$	332 147,0
ИНФЛ.СР	у тому числі будівельні роботи, грн. $(РВ100 * ПР3 / ПР1)^0 = (332\,146,5416667 * 7\,970\,357,0 / 7\,971\,517,0)^{0,0}$	332 098
ИНФЛ.МР	монтажні роботи, грн. $(РВ100 * ПР4 / ПР1)^0 = (332\,146,5416667 * 1\,160,0 / 7\,971\,517,0)^{0,0}$	48

Склав Інженер з проектно-кошторисної роботи

Перевірив Головний інженер проекту



## ЗАТВЕРДЖЕНО

Управління з будівництва, ремонту та реконструкції  
Департаменту житлово- комунального господарства  
Харківської міської ради

(назва організації, що затверджує)

Заступник начальника Управління з будівництва,  
ремонту та реконструкції Департаменту житлово-  
комунального господарства Харківської міської ради

С.Ф. Саріогло

(посада, підпис, ініціали, прізвище)

" " 20\_\_ р.

## ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків  
(найменування об'єкта)

Виконання ремонтно-будівельних робіт в приміщеннях будинків, будівель, що експлуатуються, звільнених від меблів, устаткування та інших предметів. Виконання ремонтно-будівельних робіт на покрівлях і фасадах будинків, будівель і споруд, що експлуатуються

Умови виконання робіт:

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<b>Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків</b>			
	<b>Пошкодження на відмітці +11,200 (5 поверх) (арк.2)</b>			
	Д1 (арк.2)			
	=====			
1	Закладення бетоном в залізобетонних стінах і перегородках отворів, гнізд і борозен площею до 0,2 м2	м3 закладення	0,5	
2	Оброблення стику старої стіни та нової (вказівки аркуш 3 п.3)	м2	0,34	
	Д2 Тріщини (арк.2)			
	=====			
3	Захист бетонних поверхонь тріщиностійкими покриттями лаком ХП-734 (грунтування поверхні)	м2	0,32	
4	Забивання вибоїв у цементних підлогах площею до 0,25 м2	місце	4	
	<b>Плита перекриття монолітна ПМ-1</b>			
	Д 4.1			
	=====			
5	Розбирання монолітних перекриттів	м3 перекриття	1,41	
6	Виготовлення монорейок, балок та інших подібних конструкцій промислових будівель	т конструкцій	0,1685	
7	Укладання металевих балок при заміні перекриттів	т	0,1685	
8	Установлення монтажних виробів масою до 20 кг (гільза)	т сталевих елементів	0,0006	
9	Улаштування перекриттів по сталевих балках і монолітних ділянках при збірному залізобетонному перекритті площею до 5 м2, приведеною товщиною понад 100 мм до 150 мм	м3	1,65	
10	Установлення закладних деталей МН-1, МН-2, МН-3 вагою до 5 кг	т	0,0024	

1	2	3	4	5
	<b>Плита перекриття монолітна ПМ-2</b>			
	Д4.2.			
	=====			
11	Розбирання монолітних перекриттів	м3 перекриття	0,59	
12	Виготовлення монорейок, балок та інших подібних конструкцій промислових будівель	т конструкцій	0,1365	
13	Укладання металевих балок при заміні перекриттів	т	0,1365	
14	Улаштування перекриттів по сталевих балках і монолітних ділянок при збірному залізобетонному перекритті площею до 5 м2, приведеною товщиною понад 100 мм до 150 мм	м3	0,86	
15	Установлення закладних деталей МН-3 вагою до 5 кг	т	0,0016	
	<b>Огорожа Ог-1(арк.3)</b>			
	Д 4.3			
16	Руйнування бетонних конструкцій огороження лоджії	м3	0,42	
17	Виготовлення монорейок, балок та інших подібних конструкцій промислових будівель	т конструкцій	0,0098	
18	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 1 т	т	0,0098	
19	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ГФ-021	м2	0,282	
20	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	0,282	
21	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання заповнень каркасів і фахверків при висоті поверху понад 4 м	м3 мурування	0,43	
22	Армування кладки стін та інших конструкцій	т металевих виробів	0,0002	
	<b>Відновлення зовнішньої стінової панелі Рм1 в осях П-С 4-5, відм. +14,000 (арк.3 та арк.7)</b>			
	Д1			
	=====			
23	Установлення в багатоповерхових будівлях рядових панелей зовнішніх стін довжиною до 6 м, площею до 10 м2 при найбільшій масі монтажних елементів у будівлі до 5 т (керамзитобетонна 500 мм)	шт збірних конструкцій	2	Демонтаж
24	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т (посиленьця цегляних стін металевим каркасом (Рм-1))	т	1,3563	
25	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ГФ-021	м2	35,837	
26	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 рази)	м2	35,837	
27	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання заповнень каркасів і фахверків при висоті поверху понад 4 м	м3 мурування	2,8	
28	Армування кладки стін та інших конструкцій	т металевих виробів	0,0611	
29	Забивання шілин монтажною піною, площа перерізу шілини 20 см2	м шілини	17	
30	Заповнення вертикальних швів стінових панелей пружними прокладками	м шва	17	
31	Герметизація мастикою вертикальних швів	м шва	17	
32	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2 поверхні опорядження	16,8	
33	Заповнення каркасів стін мінераловатними плитами при товщині заповнення 100 мм	м2 поверхні	16,8	
34	Улаштування з листової сталі поясків, сандриків, підвіконних відливів	м	10	
	Д2. Тріщини			
	=====			
35	Захист бетонних поверхонь тріщиностійкими покриттями лаком ХП-734 (грунтування поверхні)	м2	0,008	
36	Забивання вибоїв у цементних підлогах площею до 0,25 м2	місце	10	
	Д3. Віконно-дверний блок стінової панелі			

1	2	3	4	5
37	Установлення в багатоповерхових будівлях рядових панелей зовнішніх стін довжиною до 6 м, площею до 10 м2 при найбільшій масі монтажних елементів у будівлі до 5 т (керамзитобетонна 320мм) (ДЗ, арк.3)	шт збірних конструкцій	1	Демонтаж
38	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання заповнень каркасів і фахверків при висоті поверху понад 4 м	м3 мурування	0,31	
39	Армування кладки стін та інших конструкцій	т металевих виробів	0,0004	
	<b>Підсилення зовнішньої стінової панелі Рм2, Рм3 в осях П-С, відм. +36,400 (арк. 9)</b>			
40	Пробивання прорізів у бетонних стінах та перегородках (частковий демонтаж стінової панелі)	м3 прорізу	0,35	
41	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т (посилення цегляних стін металевим каркасом (Рм-2, Рм-3))	т	0,3358	
42	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ГФ-021	м2	8,9	
43	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 рази)	м2	8,9	
44	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання заповнень каркасів і фахверків при висоті поверху понад 4 м	м3 мурування	0,6	
45	Армування кладки стін та інших конструкцій	т металевих виробів	0,0089	
46	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	м щілини	7,16	
	<b>Підсилення зовнішньої стінової панелі Рм-4, Рм-5 в осях М 1-2, відм. +39,200 (арк. 11)</b>			
47	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т (посилення цегляних стін металевим каркасом (Рм-4, Рм-5))	т	0,5796	
48	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ГФ-021	м2	15,36	
49	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 рази)	м2	15,36	
50	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання заповнень каркасів і фахверків при висоті поверху понад 4 м	м3 мурування	1,5	
51	Армування кладки стін та інших конструкцій	т металевих виробів	0,0207	
52	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	м	1,2	
53	Заповнення вертикальних швів стінових панелей пружними прокладками	м шва	1,2	
54	Герметизація мастикою вертикальних швів	м шва	1,2	
	<b>Покрівля</b>			
55	Розбирання покриттів покрівлі з рулонних матеріалів в 1-3 шари (покрівля та примикання) Обсяг = ((208.68+640.6) / 100)*100	м2	849,28	
56	Розбирання поясків, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	м	335,14	
57	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2 (Парапет)	м2	120	
58	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	м2	688,8	
59	Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламених пальників, в два шари	м2	640,8	
60	Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до бетонних стін і парапетів із застосуванням газопламених пальників, з улаштуванням фартуха з оцинкованої сталі	м	347,8	
61	Додавати або виключати на кожні 100 мм зміни висоти примикання з рулонних покрівельних матеріалів до бетонних стін і парапетів [при улаштуванні примикань]	м	347,8	
62	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	м щілини	34,38	
63	Улаштування з листової сталі карнизних звисів	м	33,54	

1	2	3	4	5
64	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звіси і т.п.] із листової оцинкованої сталі (зашивка вентканалів)	м2 покриття	42,3	
65	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т Обсяг = ((21.51*5.7)/1000)*1	т	0,1226	
	<b>Ушкодження стіни фасаду</b>			
66	Навішування канатних систем	навішув	1	
67	Перенавішування канатних систем	перен.	34	
68	Знімання канатних систем	зніман	1	
69	Грунтування поверхні	м2	83,9	
70	Захист бетонних поверхонь тріщиностійкими покриттями лаком ХП-734 (грунтування поверхні)	м2	83,9	
71	Відновлення штукатурною сумішшю стін фасадів вражених осколками (вузол аркуш 20)	м2	83,9	
72	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін , товщина шару 5 мм, сумішшю сумішшю VIMATEC VIMAPLAN	м2	83,9	
	ВУЗОЛ 1 (120 м2, арк.14)			
	=====			
73	Захист бетонних поверхонь тріщиностійкими покриттями лаком ХП-734 (грунтування поверхні)	м2	120	
74	Високоякісне штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін гладких	м2 поверхні штукатурення	120	
75	Полівінілацетатне фарбування нових фасадів з риштувань по підготовленій поверхні	м2 фасаду	120	
	<b>Вікна</b>			
	<b>ДЕМОНТАЖНІ РОБОТИ</b>			
76	Знімання закслених віконних рам	м2	703,36	
77	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	344	
78	Знімання підвіконних дощок в кам'яних будівлях	м2	70,056	
	ОК1, ОК4			
79	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	314,92	
	ОК2			
80	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	390	
	ОК3, ОК5			
81	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	58,44	
	<b>Укоси</b>			
	<b>ВНУТРІШНІ(вузли 4,5,6)</b>			
	=====			
82	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Укоси, ширина до 300 мм	м2 поверхні опорядження	119,45	
83	Заповнення вертикальних швів стінових панелей пружними прокладками	м шва	3 541,913	
84	Установлення перфорованих штукатурних кутиків	м	1 239,66	
85	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	м щілини	309,44	
86	Установлення віконних зливів	м віконних зливів	513,7	
87	Установлення пластикових підвіконних дощок	м підвіконної дошки	333,6	

1	2	3	4	5
	ЗОВНІШНІ			
88	Високоякісне штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю укосів плоских при ширині до 200 мм	м укосів	79,63	
89	Шпаклювання шпаклівкою мінеральною стін	м2 поверхні оздоблення	79,63	
90	Додавати на 1 мм товщини шпаклівки	м2 поверхні оздоблення	79,63	
91	Полівінілацетатне фарбування нових фасадів з риштувань по підготовленій поверхні	м2 фасаду	79,63	
	<b>Інші роботи</b>			
92	Навантаження сміття вручну	т	11,0779	
93	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3	т	44,3115	
94	Перевезення будівельного сміття до 30 км Обсяг = 54.8934+(0.31*1.6)	т	55,3894	

Склав Інженер з проектно-кошторисної роботи

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

О.С. Попова

Перевірів Головний інженер проекту

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

А.В. Пценко



Будівництво: Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків

ЗАТВЕРДЖЕНО

Управління з будівництва, ремонту та реконструкції Департаменту житлово- комунального господарства Харківської міської ради  
(назва організації, що затверджує)

Заступник начальника Управління з будівництва, ремонту та реконструкції Департаменту житлово-комунального господарства Харківської міської ради

С.Ф. Саріогло  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

" " 20 р.

## ВІДОМІСТЬ ОБ'ЄМІВ РОБІТ

№ лк	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
	2-1-1 - Аварійно-відновлювальні роботи (капітальний ремонт) багатоквартирного житлового будинку по вул. Дружби Народів, 203 в м. Харків		
	Пошкодження на відмітці +11,200 (5 поверх) (арк.2)		
1	Закладення бетоном в залізобетонних стінах і перегородках отворів, гнізд і борозен площею до 0,2 м2	1 м3 закладення	0,5
4	Оброблення стику старої стіни та нової (вказівки аркуш 3 п.3)	100м2	0,0034
9	Захист бетонних поверхонь тріщиностійкими покриттями лаком ХП-734 (грунтування поверхні)	100м2	0,0032
11	Забивання вибоїв у цементних підлогах площею до 0,25 м2	100 місць	0,04
	Плита перекриття монолітна ПМ-1		
13	Розбирання монолітних перекриттів	1 м3 перекриття	1,41
14	Виготовлення монорейок, балок та інших подібних конструкцій промислових будівель	1т конструкцій	0,1685
16	Укладання металевих балок при заміні перекриттів	т	0,1685
17	Установлення монтажних виробів масою до 20 кг (гільза)	1т сталевих елементів	0,00063
19	Улаштування перекриттів по сталевих балках і монолітних ділянок при збірному залізобетонному перекритті площею до 5 м2, приведеною товщиною понад 100 мм до 150 мм	100м3	0,0165
22	Установлення закладних деталей МН-1, МН-2, МН-3 вагою до 5 кг	т	0,00241
	Плита перекриття монолітна ПМ-2		
23	Розбирання монолітних перекриттів	1 м3 перекриття	0,59
24	Виготовлення монорейок, балок та інших подібних конструкцій промислових будівель	1т конструкцій	0,1365
26	Укладання металевих балок при заміні перекриттів	т	0,1365
27	Улаштування перекриттів по сталевих балках і монолітних ділянок при збірному залізобетонному перекритті площею до 5 м2, приведеною товщиною понад 100 мм до 150 мм	100м3	0,0086
30	Установлення закладних деталей МН-3 вагою до 5 кг	т	0,0016
	Огорожа Ог-1(арк.3)		
31	Руйнування бетонних конструкцій огороження лоджії	м3	0,42
32	Виготовлення монорейок, балок та інших подібних конструкцій промислових будівель	1т конструкцій	0,00981
34	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 1 т	1т	0,00981
35	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ГФ-021	100м2	0,00282
36	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,00282

37	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання заповнень каркасів і фахверків при висоті поверху понад 4 м	1 м3 мурування	0,43
41	Армування кладки стін та інших конструкцій	1 т металевих виробів	0,00018
Відновлення зовнішньої стінової панелі Рм1 в осях П-С 4-5, відм. +14,000 (арк.3 та арк.7)			
43	Установлення в багатоповерхових будівлях рядових панелей зовнішніх стін довжиною до 6 м, площею до 10 м2 при найбільшій масі монтажних елементів у будівлі до 5 т (керамзитобетонна 500 мм) (Демонтаж)	100 шт збірних конструкцій	0,02
44	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т (посилення цегляних стін металевим каркасом (Рм-1))	1т	1,35633
47	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ГФ-021	100м2	0,35837
48	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 рази)	100м2	0,35837
49	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання заповнень каркасів і фахверків при висоті поверху понад 4 м	1 м3 мурування	2,8
53	Армування кладки стін та інших конструкцій	1 т металевих виробів	0,06108
55	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	100 м щілини	0,17
57	Заповнення вертикальних швів стінових панелей пружними прокладками	100м шва	0,17
59	Герметизація мастикою вертикальних швів	100м шва	0,17
61	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	100 м2 поверхні опорядження	0,168
62	Заповнення каркасів стін мінераловатними плитами при товщині заповнення 100 мм	100 м2 поверхні	0,168
73	Улаштування з листової сталі поясків, сандриків, підвіконних відливів	100м	0,1
75	Захист бетонних поверхонь тріщиностійкими покриттями лаком ХП-734 (грунтування поверхні)	100м2	0,00008
77	Забивання вибоїв у цементних підлогах площею до 0,25 м2	100 місць	0,1
79	Установлення в багатоповерхових будівлях рядових панелей зовнішніх стін довжиною до 6 м, площею до 10 м2 при найбільшій масі монтажних елементів у будівлі до 5 т (керамзитобетонна 320мм) (ДЗ, арк.3) (Демонтаж)	100 шт збірних конструкцій	0,01
80	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання заповнень каркасів і фахверків при висоті поверху понад 4 м	1 м3 мурування	0,31
83	Армування кладки стін та інших конструкцій	1 т металевих виробів	0,0004
Підсилення зовнішньої стінової панелі Рм2, Рм3 в осях П-С, відм. +36,400 (арк. 9)			
85	Пробивання прорізів у бетонних стінах та перегородках (частковий демонтаж стінової панелі)	1 м3 прорізу	0,35
86	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т (посилення цегляних стін металевим каркасом (Рм-2, Рм-3))	1т	0,3358
89	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ГФ-021	100м2	0,089
90	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 рази)	100м2	0,089
91	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання заповнень каркасів і фахверків при висоті поверху понад 4 м	1 м3 мурування	0,6
94	Армування кладки стін та інших конструкцій	1 т металевих виробів	0,00888
96	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	100 м щілини	0,0716
Підсилення зовнішньої стінової панелі Рм-4, Рм-5 в осях М 1-2, відм. +39,200 (арк. 11)			
98	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т (посилення цегляних стін металевим каркасом (Рм-4, Рм-5))	1т	0,57955
101	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ГФ-021	100м2	0,1536
102	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 рази)	100м2	0,1536
103	Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання заповнень каркасів і фахверків при висоті поверху понад 4 м	1 м3 мурування	1,5

107	Армування кладки стін та інших конструкцій	1 т металевих виробів	0,02073
109	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	100м	0,012
111	Заповнення вертикальних швів стінових панелей пружними прокладками	100м шва	0,012
113	Герметизація мастикою вертикальних швів	100м шва	0,012
Покрівля			
115	Розбирання покриттів покрівлі з рулонних матеріалів в 1-3 шари (покрівля та примикання) (208.68+640.6)/100	100м2	8,4928
116	Розбирання поясків, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	100м	3,3514
117	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2 (Парапет)	100м2	1,2
118	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	100м2	6,888
119	Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламеневих пальників, в два шари	100м2	6,408
123	Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до бетонних стін і парапетів із застосуванням газопламеневих пальників, з улаштуванням фартуха з оцинкованої сталі	100 м	3,478
124	Додавати або виключати на кожні 100 мм зміни висоти примикання з рулонних покрівельних матеріалів до бетонних стін і парапетів [при улаштуванні примикань]	100 м	3,478
130	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	100 м щілини	0,3438
132	Улаштування з листової сталі карнизних звисів	100м	0,3354
135	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звиси і т.п.] із листової оцинкованої сталі (зашивка вентканалів)	100 м2 покриття	0,423
137	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т (21.51*5.7)/1000	1т	0,122607
Ушкодження стіни фасаду			
139	Навішування канатних систем	1 навішув	1,0
140	Перенавішування канатних систем	1 перен.	34,0
141	Знімання канатних систем	1 зніман	1,0
142	Грунтування поверхні	100м2	0,839
143	Захист бетонних поверхонь тріщиностійкими покриттями лаком ХП-734 (грунтування поверхні)	100м2	0,839
145	Відновлення штукатурною сумішшю стін фасадів вражених осколками (вузол аркуш 20)	100м2	0,839
147	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін, товщина шару 5 мм, сумішшю сумішшю VIMATEC VIMAPLAN	100м2	0,839
149	Захист бетонних поверхонь тріщиностійкими покриттями лаком ХП-734 (грунтування поверхні)	100м2	1,2
151	Високоякісне штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін гладких	100 м2 поверхні штукатурення	1,2
153	Полівінілацетатне фарбування нових фасадів з риштувань по підготовленій поверхні	100 м2 фасаду	1,2
Вікна			
155	Знімання зашкелених віконних рам	100 м2	7,0336
156	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	3,44
157	Знімання підвіконних дощок в кам'яних будівлях	100 м2	0,70056
158	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	3,1492
163	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	3,9
168	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	0,5844
Укоси			
173	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Укоси, ширина до 300 мм	100 м2 поверхні опорядження	1,1945
183	Заповнення вертикальних швів стінових панелей пружними прокладками	100м шва	35,41913

186	Установлення перфорованих штукатурних кутиків	100 м	12,3966
188	Забивання щілин монтажною піною, площа перерізу щілини 20 см2	100 м щілини	3,0944
190	Установлення віконних зливів	100 м віконних зливів	5,137
194	Установлення пластикових підвіконних дошок	100 м підвіконної дошки	3,336
197	Високоякісне штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю укосів плоских при ширині до 200 мм	100 м укосів	0,7963
198	Шпаклювання шпаклівкою мінеральною стін	100 м2 поверхні оздоблення	0,7963
199	Додавати на 1 мм товщини шпаклівки	100 м2 поверхні оздоблення	0,7963
202	Полівінілацетатне фарбування нових фасадів з риштувань по підготовленій поверхні	100 м2 фасаду	0,7963
Інші роботи			
204	Навантаження сміття вручну	1 т	11,07788
205	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3	100 т	0,4431152
206	Перевезення будівельного сміття до 30 км 54.8934+(0.31*1.6)	т	55,3894

Склав

Перевірив

