

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Найменування об'єкту будівництва: Капітальний ремонт вул. Дружби Народів, 225 (внутрішньоквартальні дороги та тротуари). Коригування.

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 13 листопада 2023 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 172,67 години за розрядом 3,8
2. ЗП робітників, зайнятих на керуванні та обслуговуванні машин - 15 000,00 грн. за 172,67 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. Розрахунок Витрати на утилізацію сміття (369,959 тн x 375 грн.)
4. Розрахунок Витрати на розміщення ґрунту (7,875 тн x 301,67 грн.)
5. Додаток 8, Настанова п.53 Кошторисна 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. Настанова, Дод.25 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. Настанова, Дод.27 п.5 Пусконаладжувальні роботи - 3,26 грн./люд.-г.

10. Розрахунок № П145 (Додаток 8, Настанова) Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (I)

11. Податок на додану вартість (ПДВ)

Загальна вартість будівництва	3 038,864 тис. грн.
в тому числі:	
будівельних робіт	2 298,445 тис. грн.
устаткування, меблів та інвентарю	0,000 тис. грн.
інші витрати	740,419 тис. грн.
в тому числі:	
податок на додану вартість (ПДВ)	506,477 тис. грн.
 Кошторисні трудовитрати	 1,999 тис. люд.г.
Кошторисна заробітна плата	177,770 тис. грн.

Департамент будівництва та шляхового господарства Харківської міської ради

(назва організації, що затверджує)

ЗАТВЕРДЖЕНО

Зведений кошторисний розрахунок в сумі

3 063,193 тис. грн.

в т. ч. виконаних робіт на

24,329 тис. грн.

В тому числі зворотних сум

12,605 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК
ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА № _____

Капітальний ремонт вул. Дружби Народів, 225 (внутрішньоквартальні дороги та тротуари). Коригування

(найменування об'єкта будівництва)

Складений в поточних цінах станом на 13 листопада 2023 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
Глава 2. Об'єкти основного призначення						
1	02-01	Капітальний ремонт вул. Дружби Народів, 225 (внутрішньоквартальні дороги та тротуари). Коригування	2 223,487			2 223,487
		Разом за главою № 2	2 223,487			2 223,487
		Разом за главами № 1 - 7	2 223,487			2 223,487
		в т.ч. зворотні суми				10,504
Глава 10. Утримання служб замовника та інжинірингові послуги						
2	Додаток 8, Настанова п.45	Кошти на утримання служби замовника - 1 %			22,235	22,235
3	Додаток 8, Настанова п.46	Кошти на здійснення технічного нагляду - 1,5 %			33,352	33,352
4	Розрахунок	Витрати на утилізацію сміття (369,959 тн x 375 грн.)			138,735	138,735
5	Розрахунок	Витрати на розміщення ґрунту (7,875 тн x 301,67 грн.)			2,376	2,376
		Разом за главою № 10			196,698	196,698
		Разом за главами № 1 - 10	2 223,487		196,698	2 420,185
Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд						
	Додаток 8, Настанова п.53	Кошторисна вартість проектних робіт			22,049	22,049
6		в т. ч. виконаних робіт			11,369	11,369

1	2	3	4	5	6	7
7	Додаток 8, Настанова п.54	Вартість експертизи проєктної документації в т. ч. виконаних робіт			22,467 10,800	22,467 10,800
8	Додаток 8, Настанова п.55	Кошти на здійснення авторського нагляду			7,120	7,120
		Разом за главою № 12 в т. ч. виконаних робіт			51,636 22,169	51,636 22,169
		Разом за главами № 1 - 12 в т. ч. виконаних робіт	2 223,487		248,334 22,169	2 471,821 22,169
		в т.ч. зворотні суми				10,504
	Розрахунок №5 (Додаток 8, Настанова)	Кошторисний прибуток (П) (7,65 грн./люд.-г.)	15,294			15,294
	Розрахунок №6 (Додаток 8, Настанова)	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ) (3,89 грн./люд.-г.)			7,777	7,777
	Розрахунок № П145 (Додаток 8, Настанова)	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	59,664			59,664
		Разом в т. ч. виконаних робіт	2 298,445		256,111 22,169	2 554,556 22,169
		Податок на додану вартість в т. ч. виконаних робіт			508,637 2,160	508,637 2,160
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку в т. ч. виконаних робіт	2 298,445		764,748 24,329	3 063,193 24,329
		Зворотні суми				12,605

Фізична особа - підприємець Попова О.С. фізична

О.С. Попова

Головний інженер проєкту

А.А. Коробцова

Інженер-проектувальни
к

О.С. Попова

Замовник

Директор

Д.В. Липовий

Капітальний ремонт вул. Дружби Народів, 225 (внутрішньоквартальні дороги та тротуари). Коригування

(найменування об'єкта будівництва)

Об'єктний кошторис № 02-01

на будівництво

Капітальний ремонт вул. Дружби Народів, 225 (внутрішньоквартальні дороги та тротуари). Коригування

(найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

Кошторисна вартість 2 223,487 тис. грн.
 Кошторисна трудомісткість 1,99917 тис. люд.-год
 Кошторисна заробітна плата 177,770 тис. грн.
 Вимірник одиничної вартості

Складений в поточних цінах станом на 13 листопада 2023 р.

№ Ч.ч.	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.				Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год	Кошторисна заробітна плата, тис.грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	02-01-01	Капітальний ремонт вул. Дружби Народів, 225 (внутрішньоквартальні дороги та тротуари). Коригування	2 223,487		2 223,487	1,99917	177,770		
		Всього по кошторисам	2 223,487		2 223,487	1,99917	177,770		
		в т.ч. зворотні			10,504				

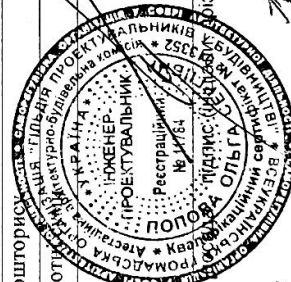
Склад Інженер-проектувальник

О.С. Потова

Перевірив Головний інженер проєкту

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Потова



Капітальний ремонт вул. Дружби Народів, 225 (внутрішньоквартальні дороги та тротуари). Коригування

(найменування об'єкта будівництва)

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-01

Капітальний ремонт вул. Дружби Народів, 225 (внутрішньоквартальні дороги та тротуари). Коригування. Капітальний ремонт вул. Дружби Народів, 225 (внутрішньоквартальні дороги та тротуари). Коригування

на

(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА:

креслення(специфікації)№ креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 2 223,487 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість 1,99917 тис. люд.-год

Кошторисна заробітна плата 177,770 тис. грн.

Середній розряд робіт 2,8 розряд

Складений в поточних цінах станом на 13 листопада 2023 р.

№ п.п.	Об'єкт будівництва (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.			Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, под.год. не зайнятих обслуговуван- ням машин	
					Всього	експлуа- тації машин	в тому числі заробітної плати	Всього	заробітної плати	експлуа- тації машин	в тому числі заробітної плати	на одиницю всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Розділ № 1 Дорожні роботи												
1	КР18-1-5	Розбирання асфальтобетонних покриттів механізованим способом Обсяг = (987,0 * 0,05 * 0,8) / 100,0	100 м3 конструкцій	0,3948	35 932,46	22 189,47	14 186	5 426	8 760	191 6200	75,65	
					13 742,99	5 598,71			2 210	62,1681	24,54	
2	КР18-1-3	Розбирання щебених покриттів та основ Обсяг = (987,0 * 0,16 * 0,8) / 100,0	100 м3 конструкцій	1,26336	7 728,38	5 869,40	9 764	2 349	7 415	25 9200	32,75	
					1 858,98	948,81			1 199	8,6041	10,87	
3	КР18-2-1	Розбирання бортових камнів	100 м	2,41	8 703,53	1 386,66	20 976	17 634	3 342	102 0200	245,87	
					7 316,87	367,77			886	3 9000	9,40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	KP20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м ³ Обсяг = $(63,168 + 221,088 + 241,0 * 0,14) / 100,0$	100 т сміття	3,17996	3 278,80	3 041,41	10 426	755	9 671	3,3100	10,53
5	C314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = $63,168 + 221,088 + 241,0 * 0,14$	т	317,996	293,60	293,60	93 364	-	93 364	-	-
6	KP1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплення з укосами, група ґрунту 2 Обсяг = $((250,0 - 241,0) * 0,4 * 0,2) / 100,0$	100 м ³ ґрунту	0,0072	21 580,55	-	155	155	-	300,9000	2,17
7	KP18-20-4	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню фр. 10-20 мм Обсяг = $(250,0 * 0,1 * 0,4) / 100,0$	100 м ³ матеріалу основи	0,1	339 779,51	31 517,24	33 978	291	3 152	39,0000	3,90
8	KP18-29-2	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів Камені бортові, БР100.30.15	100 м бортового каменю	2,5	2 905,89	6 575,68	79 168	24 585	658	59,5946	5,96
9	C1416-8684	Планування площ ручним способом, група ґрунту 1	шт	250,0	325,73	-	81 433	-	-	-	-
10	KP1-7-4	Обсяг = $(250,0 * 0,5) / 1 000,0$ Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню фр. 20-40 мм	1000 м ² спланованої площі	0,125	15 397,58	-	1 925	1 925	-	195,5000	24,44
11	KP18-20-4	Обсяг = $(987,0 * 0,12) / 100,0$ Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню фр. 10-20 мм	100 м ³ матеріалу основи	1,1844	333 075,05	31 517,24	394 494	3 442	37 329	39,0000	46,19
12	KP18-20-4	Обсяг = $(987,0 * 0,04) / 100,0$	100 м ³ матеріалу основи	0,3948	2 905,89	6 575,68	134 145	1 147	12 443	39,0000	15,40
					2 905,89	6 575,68			2 596	59,5946	23,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	КР1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплення з укосами, група ґрунту 2 Обсяг = $((101,0 - 93,0) * 0,12 * 0,2) / 100,0$	100 м3 ґрунту	0,00192	21 580,55 21 580,55	- -	41	41	-	300,9000	0,58
24	КР18-20-4	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню фр. 10-20 мм Обсяг = $(101,0 * 0,05 * 0,12) / 100,0$ Установлення бетонних поребриків на бетонну основу	100 м3 матеріалу основи 1 м поребрика	0,00606 101,0	339 779,51 2 905,89 300,37	31 517,24 6 575,68 -	2 059 30 337	18	191	39,0000	0,24
25	КР18-30-1	Поребрик, БР100.20.8	шт	101,0	173,49	-	17 522	-	-	-	-
26	С1416-8684	Планування площ ручним способом, група ґрунту 1	1000 м2	0,0505	15 397,58	-	778	778	-	195,5000	9,87
27	КР1-7-4	Обсяг = $(101,0 * 0,5) / 1 000,0$	спланованої площі	-	15 397,58	-	-	-	-	-	-
28	КР18-47-1	Улаштування основ під тротуари товщиною 12 см із щебеню 10-20 мм та відсіву	100 м2 основи	1,875	5 323,45 3 423,18	1 841,11 396,90	9 981	6 418	3 452	43 8700	82,26
29	С1421-9452	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше Обсяг = $187,5 * 0,174 * 0,66666$	м3	21,749783	2 421,82	-	52 674	-	744	3,8545	7,23
30	С1421-9550	Відсів Обсяг = $187,5 * 0,174 * 0,33333$	м3	10,874891	1 353,88	-	14 723	-	-	-	-
31	КР18-46-1	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см	100 м2 покриття	1,875	4 396,45 2 232,62	-	8 243	4 186	-	26,0000	48,75
32	КР18-46-2 К0-2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати до 4 см	100 м2 покриття	1,875	719,59	-	1 349	1 349	-	8 3800	15,71
33	С1421-9843	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон шільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, піщані, тип Г, марка І Обсяг = $187,5 * 0,0956$	т	17,925	6 868,61	-	123 120	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Разом прямих витрат по розділу № 2											
							288 068	31 183	22 806		
									3 951		403,36
											40,23
Розділ № 3 Переулаштування горловин оглядових колодязів на дорозі											
34	КБ7-31-2 тех. част. п. 2.8а κ=0,8; K149=1,15; K150=1,15	Установлення опор із плит і кільць діаметром більше 1000 мм (Демонтаж) Обсяг = (0,12 * 2,0) / 100,0	100м3 збірних залізобетонн их конструкцій	0,0024	145 495,78	111 949,38	349	81	268	399,9332	0,96
					33 546,40	35 365,14			85	355,3701	0,85
35	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковш екскаватора 0,25 м3 Обсяг = (0,3 * 2,0) / 100,0	100 т сміття	0,006	3 278,80	3 041,41	20	1	19	3,3100	0,02
					237,39	806,64			5	8,5540	0,05
36	С314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = 0,3 * 2,0	т	0,6	293,60	293,60	176	-	176	-	-
					-	40,42			24	0,4110	0,25
37	КБ7-31-2 K149=1,15; K150=1,15	Установлення опор із плит і кільць діаметром більше 1000 мм Обсяг = (0,12 * 2,0) / 100,0	100м3 збірних залізобетонн их конструкцій	0,0024	190 150,70	139 936,73	456	101	336	499,9165	1,20
					41 933,00	44 206,42			106	444,2127	1,07
38	К58-5521-Л045	ІППК 12	шт	2,0	3 073,29		6 147				
39	КР16-91-2	Заміна цегляних горловин оглядових каналізаційних колодязів на залізобетонні, висота кільця 80 мм	1 кільце	2,0	1 476,18	334,28	2 952	1 829	669	9,9800	19,96
					914,67	95,90			192	1,0656	2,13
40	К58-5521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	2,0	442,09		884				
41	С113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	2,0	4 662,18		9 324				
42	С113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	2,0	2 267,93		(4 536)				
	(повернення матеріалу)										
43	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т сміття	0,158	116,90	-	18	18	-	1,6300	0,26
					116,90	-			-	-	-
44	С314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	0,158	293,60	293,60	46	-	46	-	-
					-	40,42			6	0,4110	0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	КБ6-1-1 К149=1,15: К150=1,15 Обсяг = $(0,3 * 2,0) / 100,0$	Улаштування бетонної підготовки (обетонування колодязів) Обсяг = $(0,3 * 2,0) / 100,0$	100м3 бетону, бutoбетону і залізобетону в ділі	0,006	375 535,17 13 039,47	2 878,05 1 222,44	2 253	78	17	173 3050 12,2637	1,04 0,07
		Разом прямих витрат по розділу № 3					22 625	2 108	1 531		23,44 4,48
Розділ № 4 Влаштування дощоприймальних колодязів											
46	КР18-1-5	Розбирання асфальтобетонних покриттів механізованим способом Обсяг = $(0,45 * 1,0) / 100,0$	100 м3 конструкцій	0,0045	35 932,46 13 742,99	22 189,47 5 598,71	162	62	100	191 6200 62,1681	0,86 0,28
47	КР18-1-3	Розбирання щебневих покриттів та основ	100 м3 конструкцій	0,00189	7 728,38 1 858,98	5 869,40 948,81	15	4	11	25 9200 8 6041	0,05 0,02
48	КР16-32-3 тех. част. п. 4.6д к=0,6;	Обсяг = $(0,189 * 1,0) / 100,0$ Улаштування колодязів водопровідних цегляних прямокутних з перекриттям зі збірного залізобетону в сухих ґрунтах (Демонтаж) Обсяг = $(1,0 * 1,0) / 1,0$	1 м3 конструкцій колодязя	1,0	753,61 532,63	220,67 56,53	754	533	221	6 4320 0,5312	6,43 0,53
49	С113-750 (повернення матеріалу)	Решітка дощоприймального колодязя	шт	1,0	2 550,70		(2 551)				
50	КР20-41-3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3 Обсяг = $((0,72 + 0,33075 + 1,0 * 1,6) * 1,0) / 100,0$	100 т сміття	0,026507	2 149,77 121,21	2 028,56 443,67	57	3	54	1 6900 4,0635	0,04 0,11
51	С314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = $(0,72 + 0,33075 + 1,0 * 1,6) * 1,0$	т	2,65075	293,60 -	293,60 40,42	778	-	778	- 0,4110	- 1,09
52	КР1-9-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди. група ґрунту 2 Обсяг = $(4,5 * 1,0) / 100,0$	100 м3 ґрунту	0,045	8 808,39 386,80	8 421,59 2 102,28	396	17	379	5 2900 22 0891	0,24 0,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	C311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості нанантажувальних робіт) Обсяг = $4,5 * 1,0 * 1,75$	т	7,875	269,09	269,09	2 119	-	2 119	-	-
54	KP16-40-1	Улаштування піщаної основи Обсяг = $(0,207 * 1,0) / 1,0$	1 м3 основи	0,207	1 206,26	139,24	250	26	29	1 6600	0,34
55	KP16-46-3	Улаштування колодязів круглих каналізаційних діаметром 1,0 м із збірного залізобетону в сухих ґрунтах Обсяг = $(1,0 * 1,0) / 1,0$	1 м3 конструкцій колодязя	1,0	124,90	41,77	5 937	9	2 200	0,4305	0,09
56	C1415-8005	Колодязі ДК 11.8	шт	1,0	5 937,33	2 200,44	5 937	1 944	2 200	23 1800	23,18
57	C1415-7986	Плити ДП 11.7	шт	1,0	1 944,34	552,47	5 937	1 944	552	4,9491	4,95
58	C1415-7986	Плити ДП 11.8	шт	1,0	6 856,31		6 856				
59	C113-750	Лісок чугунний з ґратами для дощоприймального колодязя	шт	1,0	1 751,76		1 752				
60	KE22-11-8 K149=1,15; K150=1,15	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 315 мм Обсяг = $(0,0007 * 1,0) / 1,0$	1 км трубопроводу	0,0007	2 264,26	5 247	96	33	63	563,0400	0,39
61	C1530-13	Труби напірні з поліетилену низького тиску, тип легкий, зовнішній діаметр 315 мм Обсяг = $(0,0007 * 1,0) / 1,0$	м	0,707	5 247		1 365		13	217,8688	0,15
62	KB16-29-4 K149=1,15; K150=1,15	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 400 мм	100 м трубопроводу	-0,007	136 776,67	88 991,47	-19	-7	-12	9,4530	-0,07
63	KP16-52-1	Приєднання каналізаційних трубопроводів до існуючої мережі в сухих ґрунтах	у	1,0	47 785,20	19 091,99	181,23		-1	2,4323	-0,02
64	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, ґрунту I (піском)	100 м3 ґрунту	0,035	1 016,39	139,03	3 140	2 599	139	30,9800	30,98
65	C1421-10634	Обсяг = $(3,5 * 1,0) / 100,0$	м3	3,5	3 139,99	38,40	435		38	0,3832	0,38
66	KP16-40-2	Пісок природний, рядовий Улаштування шпеленої основи під трубопроводи Обсяг = $(1,0 * 1,0) / 1,0$	1 м3 основи	1,0	12 436,25	-	2 998	435	-	173 4000	6,07
					12 436,25	-	328	125	203	1 6600	1,66
					856,47	202,90			61	0,6273	0,63
					327,80	60,87					
					124,90						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	C1421-9452	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка M1000 і більше	м3	0,75	2 421,82		1 816				
68	C1421-9453	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка M1000 і більше	м3	0,25	2 368,61		592				
69	КБ1-134-1 К149=1,15; К150=1,15	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 Обсяг = $(1,0 * 1,0) / 100,0$	100 м3 ущільненого ґрунту	0,01	3 438,15 1 662,94	1 775,21 511,24	34	17	5	21,1140 5,8851	0,21 0,06
Разом прямих витрат по розділу № 4							37 372	5 791	6 301		70,38
									1 293		12,50
Розділ № 5 Переулаштування горловин оглядових колодязів на тротуарі											
70	КБ7-31-2 тех. част. п. 2.8а к=0,8; К149=1,15; К150=1,15	Установлення опор із плит і кілець діаметром більше 1000 мм (Демонтаж) Обсяг = $(0,12 * 2,0) / 100,0$	100м3 збірних залізобетонних конструкцій	0,0024	145 495,78 33 546,40	111 949,38 35 365,14	349	81	268	399,9332 355,3701	0,96 0,85
71	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3 Обсяг = $(0,3 * 2,0) / 100,0$	100 т сміття	0,006	3 278,80 237,39	3 041,41 806,64	20	1	19	3,3100 8,5540	0,02 0,05
72	С314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = $0,3 * 2,0$	т	0,6	293,60 -	293,60 40,42	176	-	176	-	-
73	КБ7-31-2 К149=1,15; К150=1,15	Установлення опор із плит і кілець діаметром більше 1000 мм Обсяг = $(0,12 * 2,0) / 100,0$	100м3 збірних залізобетонних конструкцій	0,0024	190 150,70 41 933,00	139 936,73 44 206,42	456	101	336	499,9165 444,2127	1,20 1,07
74	К58-5521-Л045	ППК 12	шт	2,0	3 073,29		6 147				
75	КР16-91-2	Заміна цегляних горловин оглядових каналізаційних колодязів на залізобетонні, висота кілля 80 мм	1 кілле	2,0	1 476,18	334,28	2 952	1 829	669	9,9800	19,96
76	К58-5521-Л052	Кілля опорні КО6 залізобетонні серія 3,900.1-14 випуск 1	шт	2,0	914,67 442,09	95,90	884		192	1,0656	2,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	C113-753 (повернення матеріалу)	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	2,0	1 708,40		(3 417)				
78	C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	2,0	3 508,28		7 017				
79	KP20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т сміття	0,158	116,90	-	18	18	-	1 6300	0,26
80	S314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	0,158	293,60	293,60	46	-	46	-	-
81	KB6-1-1 K149=1,15; K150=1,15	Улаштування бетонної підготовки (обетонування колодязів) Обсяг = (0,3 * 2,0) / 100,0	100м3 бетону, бутобетону і залізобетону в ділі	0,006	375 535,17	2 878,05	2 253	78	17	173 3050	1,04
					13 039,47	1 222,44			7	12,2637	0,07
Разом прямих витрат по розділу № 5							20 318	2 108	1 531		23,44
									425		4,48
Разом прямих витрат по кошторису							2 139 396	105 374	233 364		1 365,24
									43 102		421,35
Разом прямі витрати							грн.				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів і комплектів							грн.				
вартість матеріалів, що повертаються							1 800 658				
вартість ЕММ							10 504				
в т.ч. заробітна плата в ЕММ							233 364				
заробітна плата робітників								43 102			
всього заробітна плата								105 374			
Загальновиробничі витрати								148 476			
трудомісткість в загальновиробничих витратах							84 091				
заробітна плата в загальновиробничих витратах							люд-г				
							грн.	29 294			212,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по кошторису				грн.	2 223 487				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					
		Кошторисна заробітна плата				грн.		177 770			1 999,17
		в т.ч. зворотні суми				грн.	10 504				

Склад

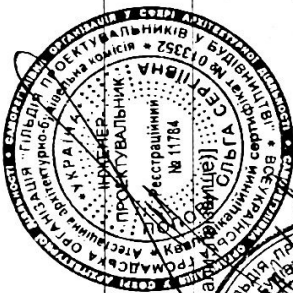
Інженер-проектувальник

О.С. Попова

Перевірив

Головний інженер проекту

А.А. Коробцова



Капітальний ремонт вул. Дружби Народів, 225 (внутрішньоквартальні дороги та тротуари). Коригування

(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.	1 365,24	77,18	-	-	-
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	2,80	-	-	-	-
3	3	Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год.	266,06	104,608	-	-	-
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,10	-	-	-	-
5	3	Витрати труда робітників, зайнятих на керуванні та обслуговуванні автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття	люд.год.	155,29	98,3322	-	-	-
6		Витрати труда робітників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год.	212,58	137,8022	-	-	-
7		Разом загальна кошторисна трудомісткість	люд.год.	1 999,17	88,9219	-	-	-
8		Середній розряд робіт	розряд	2,80	-	-	-	-
II. Будівельні машини та механізми								
1	КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш-год	13,8852053	1 090,57	-	-	-
					15 143	-	-	-
2	КБМ212-101	Автогудронатори, місткість 3500 л	маш-год	0,313866	914,16	-	-	-
					287	-	-	-
3	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш-год	0,28	301,45	-	-	-
					84	-	-	-
4	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш-год	2,28590433	375,19	-	-	-
					858	-	-	-
5	КБМ215-101	Агрегати наповнювально-обпресовуваль ні, продуктивність до 70 м3/год	маш-год	0,0161	954,26	-	-	-
					15	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш-год	0,070196	151,35	-	-	-
					11			
7	КБМ212-2000	Асфальтоукладальники, продуктивність 100 т/год	маш-год	6,950911968	486,85	-	-	-
					3 384			
8	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш-год	0,16605	612,52	-	-	-
					102			
9	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш-год	7,1455024	812,28	-	-	-
					5 804			
10	КБМ206-337	Екскаватори одноковшові дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш-год	34,7679236	462,22	-	-	-
					16 070			
11	КБМ206-339	Екскаватори одноковшові дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,5 м3	маш-год	0,079787575	673,94	-	-	-
					54			
12	КБМ204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш-год	0,066	87,75	-	-	-
					6			
13	КБМ204-102	Електростанції пересувні, потужність 4 кВт	маш-год	0,070196	158,15	-	-	-
					11			
14	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], подача 2,2 м3/хв	маш-год	23,663977	346,89	-	-	-
					8 209			
15	КБМ212-907	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 13 т	маш-год	70,070009024	605,99	-	-	-
					42 462			
16	КБМ212-906	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш-год	34,816366856	481,12	-	-	-
					16 751			
17	КБМ212-910	Котки дорожні самохідні на пневмоколісному ході, маса 16 т	маш-год	1,5841444	1 037,68	-	-	-
					1 644			
18	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш-год	0,096186	359,06	-	-	-
					35			
19	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш-год	0,01786295	671,77	-	-	-
					12			
20	КБМ202-1143	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 16 т	маш-год	0,19454688	879,02	-	-	-
					171			
21	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш-год	6,608	658,37	-	-	-
					4 351			
22	КБМ202-1243	Крани на гусеничному ході, вантажопідйомність до 16 т	маш-год	0,7347672	589,92	-	-	-
					433			
23	КБМ212-1601	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш-год	4,686650096	835,86	-	-	-
					3 917			
24	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш-год	44,345604	5,78	-	-	-
					256			
25	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшові, вантажопідйомність 1 т	маш-год	0,58245	397,84	-	-	-
					232			
26	КБМ201-311	Трактори на гусеничному ході, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш-год	3,497505	582,22	-	-	-
					2 036			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
27	КБМ233-1681	Щітки дорожні навісні на базі трактора	маш-год	0,5922	488,85	-	-	-
					289			
28	*С314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	369,95875	293,60	-	-	-
					108 620			
29	*С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	7,875	269,09	-	-	-
					2 119			
		Разом:	грн.	-	233 366	-	-	-
III. Механізований інструмент								
1	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш-год	0,1518				
2	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш-год	0,4473				
3	КБМ212-500	Гудронатори ручні	маш-год	2,4675				
4	КБМ270-150	Киркувальник	маш-год	3,497505				
5	КБМ270-144	Трамбівки електричні	маш-год	0,012				
6	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш-год	0,205275				
		Разом вартість ресурсів, спожитих механізованим інструментом і врахованих в вартості матеріалів	грн.	-	2	-	-	-
IV. Будівельні матеріали, вироби та конструкції								
1	*С111-1561	Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі [590,77 грн/т * 1,03 т]	т	0,7360866	28 926,51	27 750,83	608,49	567,19
					21 292	20 427	448	418
2	*С112-38	Бруси необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 100,125 мм, IV сорт [381,18 грн/т * 0,61 т]	м3	0,425	4 230,78	3 915,30	232,52	82,96
					1 798	1 664	99	35
3	*С112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт [381,18 грн/т * 0,61 т]	м3	0,14805	6 729,57	6 365,10	232,52	131,95
					996	942	34	20
4	5	Будівельне сміття	т	350,7708	-	-	-	-
					-	-	-	-
5	*С1421-9550	Відсів [306,05 грн/т * 1,5 т]	м3	10,87489125	1 353,88	868,25	459,08	26,55
					14 723	9 442	4 992	289
6	*С142-10-2	Вода	м3	17,96526856	29,58	29,58000	-	-
					531	531	-	-
7	*С111-322	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2 [472,72 грн/т * 1,03 т]	т	0,004552044	86 921,04	84 729,81	486,90	1 704,33
					396	386	2	8
8	*С112-57	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, III сорт [381,18 грн/т * 0,61 т]	м3	0,0016	9 077,40	8 666,89	232,52	177,99
					15	14	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	*K58-5521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 [235,11 грн/т * 0,05 т]	шт	4,0	442,09	421,66	11,76	8,67
					1 768	1 687	47	35
10	*C1416-8684	Камені бортові, БР100.30.15 [235,11 грн/т * 0,1 т]	шт	250,0	325,73	295,83	23,51	6,39
					81 432	73 957	5 878	1 597
11	*C1415-8005	Колодязі ДК 11.8 [235,11 грн/т * 1,05 т]	шт	1,0	6 856,31	6 475,00	246,87	134,44
					6 856	6 475	247	134
12	*C113-754	Люк чавунний для колодязів важкий [349,07 грн/т * 0,1 т]	шт	2,0	4 662,18	4 535,85	34,91	91,42
					9 324	9 072	70	183
13	*C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий [349,07 грн/т * 0,065 т]	шт	2,0	3 508,28	3 416,80	22,69	68,79
					7 017	6 834	45	138
14	*C113-750	Люк чугунний з ґратами для дощоприймального колодязя [349,07 грн/т * 0,052 т]	шт	1,0	5 246,68	5 125,65	18,15	102,88
					5 247	5 126	18	103
15	*C1421-10634	Пісок природний, рядовий [306,05 грн/т * 1,6 т]	м3	7,0472	856,47	350,00	489,68	16,79
					6 036	2 467	3 451	118
16	*C1415-7986	Плити ДП 11.7 [299,30 грн/т * 0,125 т]	шт	1,0	1 751,76	1 680,00	37,41	34,35
					1 752	1 680	37	34
17	*C1415-7986	Плити ДП 11.8 [299,30 грн/т * 0,2 т]	шт	1,0	2 264,26	2 160,00	59,86	44,40
					2 264	2 160	60	44
18	*C111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг [314,82 грн/т * 1,12 т]	т	0,0063594	58 966,20	57 457,40	352,60	1 156,20
					375	365	2	7
19	*C1416-8684	Поребрик, БР100.20.8 [235,11 грн/т * 0,05 т]	шт	101,0	173,49	158,33	11,76	3,40
					17 522	15 991	1 188	343
20	*C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400 [397,05 грн/т * 1,01 т]	т	0,2104	5 988,44	5 470,00	401,02	117,42
					1 260	1 151	84	25
21	*K58-5521-Л045	ППК 12 [235,11 грн/т * 0,3 т]	шт	4,0	3 073,29	2 942,50	70,53	60,26
					12 293	11 770	282	241
22	*C1425-11696-2	Розчин азбоцементний [457,33 грн/т * 2,2 т]	м3	0,012	2 729,16	1 669,52	1 006,13	53,51
					33	20	12	1
23	*C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100 [457,33 грн/т * 2,2 т]	м3	0,15916	3 136,86	2 069,22	1 006,13	61,51
					499	329	160	10
24	*C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50 [457,33 грн/т * 2,2 т]	м3	0,077	2 704,91	1 645,74	1 006,13	53,04
					208	127	77	4
25	*C111-1757	Рядно [472,72 грн/т * 0,0003 т]	м2	3,0	44,52	43,51	0,14	0,87
					134	131	-	3
26	*C1421-9855	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон пористий] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у нижніх шарах покриттів, дрібнозернисті, марка 1 [350,60 грн/т * 1,0 т]	т	36,1265688	5 814,61	5 350,00	350,60	114,01
					210 062	193 277	12 666	4 119

1	2	3	4	5	6	7	8	9
27	*C1421-9837	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1 [350,60 грн/т * 1,0 т]	т	119,2296	5 340,31 636 723	4 885,00 582 437	350,60 41 802	104,71 12 485
28	*C1421-9843	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, піщані, тип Г, марка 1 [350,60 грн/т * 1,0 т]	т	17,925	6 868,61 123 120	6 383,33 114 421	350,60 6 285	134,68 2 414
29	*C1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону B15 [M200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм [457,33 грн/т * 2,4 т]	м3	1,289	3 414,54 4 401	2 250,00 2 900	1 097,59 1 415	66,95 86
30	*C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону B15 [M200], крупність заповнювача більше 40 мм [457,33 грн/т * 2,4 т]	м3	20,311	3 414,54 69 353	2 250,00 45 700	1 097,59 22 293	66,95 1 360
31	*C1530-13	Труби напірні з поліетилену низького тиску, тип легкий, зовнішній діаметр 315 мм [756,44 грн/т * 0,00749 т]	м	0,707	1 930,55 1 365	1 887,03 1 334	5,67 4	37,85 27
32	*C111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм [314,82 грн/т * 1,12 т]	т	0,0025	55 597,68 139	54 154,93 135	352,60 1	1 090,15 3
33	*C1421-9452	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка M1000 і більше [406,86 грн/т * 1,6 т]	м3	85,6081425	2 421,82 207 328	1 723,35 147 533	650,98 55 729	47,49 4 066
34	*C1421-9453	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка M1000 і більше [406,86 грн/т * 1,6 т]	м3	149,4844	2 368,61 354 070	1 671,19 249 817	650,98 97 311	46,44 6 942
35	*C1421-9450	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка M1000 і більше [406,86 грн/т * 1,6 т]	м3	0,156	2 083,99 325	1 392,15 217	650,98 102	40,86 6
		Разом:	грн.	-	1 800 658	1 510 519	254 843	35 297
V. Зворотні матеріали								
1	*C113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	2,0	2 267,93 4 536	-	-	-
2	*C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	2,0	1 708,40 3 417	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	*С113-750	Решітка дощоприймального колодязя	шт	1,0	2 550,70	-	-	-
					2 551			
		Разом:	грн.	-	10 503,36	-	-	-
Підсумкові показники								
		Кошторисна трудомісткість (I)	люд.год.	1 999,17	177 770	-	-	-
		Будівельні машини та механізми (II)	грн.	-	233 366	-	-	-
		Будівельні матеріали, виробни та конструкції (III+IV)	грн.	-	1 800 660	-	-	-
		Зворотні матеріали (V)	грн.	-	10 503	-	-	-
Ресурси, спожиті будівельними машинами, автотранспортом і механізованим інструментом								
		Бензин	кг	91,937	61,48		5 652,3010	
		Дизельне паливо	кг	1 073,1102	56,48		60 609,6749	
		Електроенергія	квт.г.	1,2761	4,9416		6,3060	
		Масильні матеріали	кг	55,2701	184,55		10 200,4177	
		Гідравлічна рідина	кг	14,6342	186,09		2 723,0384	

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 13 листопада 2023 р.

* Відмічені ресурси, ціну на які змінено.

Склад

Інженер-проектувальник

О.С. Попова

Перевірив

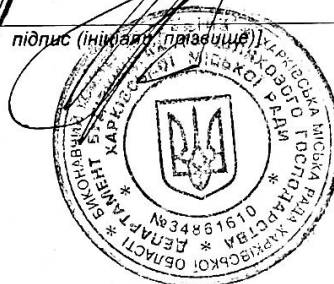
Головний інженер проекту

А.А. Коробцова

Замовник

Директор

Д.В. Липовий



Капітальний ремонт вул. Дружби Народів, 225 (внутрішньоквартальні дороги та тротуари). Коригування

(найменування об'єкта будівництва)

РОЗРАХУНОК № 1-2

загальновиборничих витрат до зведеного кошторисного розрахунку №

K1 - Усереднений коефіцієнт переходу від нормативно-розрахункової трудомісткості робіт у прямих витратах, до витрат труда робітників, заробітна плата яких враховується в загальновиборничих витратах

K2 - Усереднений показник для визначення коштів на покриття решти статей загальновиборничих витрат, грн/люд.год.

Складений в поточних цінах станом на 13 листопада 2023 р.

№ поз. лк	Шифр і № позиції нормативу	Кіл-сть	Норматив но-розр. кошторис на трудо місткість прямих витрат,	K1	Трудомі сткість [4x5]	Вартість люд.год. робітні ків, заро бітна плата яких врахову ється в ЗВВ	I блок заробіт на плата [6x7]	Заробіт на плата в прямих витратах	II блок Єдиний внесок на загально обов'язкове держ. соц. страхування [(8+9) x 22,00%]	K2	III блок кошти на покриття решти статей [4x11]	Всього [8+10+12]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Капітальний ремонт вул. Дружби Народів, 225 (внутрішньоквартальні дороги та тротуари). Коригування												
Розділ № 1 Дорожні роботи												
1	KP18-1-5	0,3948	253,7881	0,12	30,4546	137,80	4 196,64	19 341,70	5 178,43	7,48	1 898,33	11 273,40
			100,19		12,02		1 657	7 636	2 045		749	4 451
2	KP18-1-3	1,26336	34,5241	0,12	4,1429	137,80	570,89	2 807,79	743,31	7,48	258,24	1 572,44
			43,62		5,23		721	3 548	940		326	1 987
3	KP18-2-1	2,41	105,9200	0,12	12,7104	137,80	1 751,49	7 684,64	2 075,95	7,48	792,28	4 619,72
			255,27		30,63		4 221	18 520	5 004		1 909	11 134
4	KP20-41-1	3,17996	11,8640	0,12	1,4237	137,80	196,18	1 044,03	272,85	7,48	88,74	557,77
			37,73		4,53		624	3 320	868		282	1 774
5	C314-30-1	317,996	0,4110	0,12	0,0493	137,80	6,80	40,42	10,39	7,48	3,07	20,26
			130,70		15,68		2 162	12 853	3 305		976	6 443
6	KP1-18-2	0,0072	300,9000	0,12	36,1080	137,80	4 975,68	21 580,55	5 842,37	7,48	2 250,73	13 068,78
			2,17		0,26		36	155	42		16	94
											1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	КР18-20-4	0,1	98,5946	0,12	11,8314	137,80	1 630,36	9 481,57	2 444,62	7,48	737,49	4 812,47
8	КР18-29-2	2,5	9,86	0,12	1,18	137,80	163	949	244	7,48	74	481
			127,5920		15,3110		2 109,86	10 012,64	2 666,95		954,39	5 731,20
10	КР1-7-4	0,125	318,99	0,12	38,28	137,80	5 275	25 031	6 667	7,48	2 386	14 328
			195,5000		23,4600		3 232,79	15 397,58	4 098,68		1 462,34	8 793,81
11	КР18-20-4	1,1844	24,44	0,12	2,93	137,80	404	1 925	512	7,48	183	1 099
			98,5946		11,8314		1 630,36	9 481,57	2 444,62		737,49	4 812,47
12	КР18-20-4	0,3948	116,77	0,12	14,01	137,80	1 931	11 230	2 896	7,48	873	5 700
			98,5946		11,8314		1 630,36	9 481,57	2 444,62		737,49	4 812,47
13	КР18-21-1	0,357689	38,93	0,12	4,67	137,80	644	3 743	965	7,48	291	1 900
			77,0858		9,2503		1 274,69	7 787,60	1 993,70		576,60	3 844,99
14	КР18-58-1	0,5922	27,58	0,12	3,31	137,80	456	2 785	713	7,48	206	1 375
			1,1077		0,1329		18,32	101,52	26,36		8,29	52,97
15	КР18-43-1	9,87	9,8262	0,12	1,1791	137,80	11	60	15	7,48	5	31
			96,98		11,64		1 604	9 402	2 422		73,50	481,31
16	КР18-43-2	9,87	0,0400	0,12	0,0048	137,80	0,66	3,56	0,93	7,48	0,30	1,89
			0,39		0,05		7	35	9		3	19
		Разом	1 204,28		144,50		19 916	101 192	26 647		9 004	55 567

Розділ № 2	Трогуари	Розділ № 2	Трогуари	Розділ № 2	Трогуари	Розділ № 2	Трогуари	Розділ № 2	Трогуари	Розділ № 2	Трогуари	Розділ № 2	Трогуари
18	КР18-2-1	0,93	105,9200	0,12	12,7104	137,80	1 751,49	7 684,64	2 075,95	7,48	792,28	4 619,72	
19	КР18-1-5	0,06	98,51	0,12	11,82	137,80	1 629	7 147	1 930	7,48	737	4 296	
			253,7881		30,4546		4 196,64	19 341,70	5 178,43		1 898,33	11 273,40	
20	КР18-1-3	0,18	15,23	0,12	1,83	137,80	252	1 161	310	7,48	114	676	
			34,5241		4,1429		570,89	2 807,79	743,31		258,24	1 572,44	
21	КР20-41-1	0,47796	6,22	0,12	0,75	137,80	103	506	134	7,48	46	283	
			11,8640		1,4237		196,18	1 044,03	272,85		88,74	557,77	
22	С314-30-1	47,796	5,67	0,12	0,68	137,80	94	499	131	7,48	42	267	
			0,4110		0,0493		6,80	40,42	10,39		3,07	20,26	
23	КР1-18-2	0,00192	19,64	0,12	2,36	137,80	325	1 932	496	7,48	147	968	
			300,9000		36,1080		4 975,68	21 580,55	5 842,37		2 250,73	13 068,78	
24	КР18-20-4	0,00606	0,58	0,12	0,07	137,80	10	41	11	7,48	4	25	
			98,5946		11,8314		1 630,36	9 481,57	2 444,62		737,49	4 812,47	
25	КР18-30-1	101,0	0,60	0,12	0,07	137,80	10	58	15	7,48	4	29	
			1,3200		0,1584		21,83	102,13	27,27		9,87	58,97	
			133,32		16,00		2 205	10 315	2 754		997	5 956	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	КР1-7-4	0,0505	195,5000	0,12	23,4600	137,80	3 232,79	15 397,58	4 098,68	7,48	1 462,34	8 793,81
28	КР18-47-1	1,875	47,7245	0,12	5,7269	137,80	789,17	3 820,08	1 014,04	7,48	356,98	2 160,19
31	КР18-46-1	1,875	89,49	0,12	10,74	137,80	1 480	7 162	1 901	7,48	669	4 050
32	КР18-46-2	1,875	26,0000	0,12	3,1200	137,80	429,94	2 232,62	585,76	7,48	194,48	1 210,18
			48,75		5,85		806	4 186	1 098		365	2 269
			8,3800	0,12	1,0056	137,80	138,57	719,59	188,80	7,48	62,68	390,05
			15,71		1,89		260	1 349	353		118	731
		Разом	443,59		53,24		7 337	35 134	9 340		3 317	19 994
Перевласнування горловин оглядових колодязів на дорозі												
34	КБ7-31-2	0,0024	755,3033	0,12	90,6364	137,80	12 489,70	68 911,54	17 908,27	7,48	5 649,67	36 047,64
35	КР20-41-1	0,006	11,8640	0,12	1,4237	137,80	196,18	1 044,03	272,85	7,48	88,74	557,77
36	С314-30-1	0,6	0,07	0,12	0,01	137,80	6,80	40,42	10,39	7,48	3,07	20,26
37	КБ7-31-2	0,0024	944,1292	0,12	113,2955	137,80	15 612,12	86 139,42	22 385,34	7,48	7 062,09	45 059,55
39	КР16-91-2	2,0	2,27	0,12	0,27	137,80	37	207	54		17	108
43	КР20-40-1	0,158	11,0456	0,12	1,3255	137,80	182,65	1 010,57	262,51	7,48	82,62	527,78
44	С314-30-1	0,158	22,09	0,12	2,65	137,80	365	2 021	526		165	1 056
45	КБ6-1-1	0,006	1,6300	0,12	0,1956	137,80	26,95	116,90	31,65	7,48	12,19	70,79
			0,26	0,12	0,03	137,80	4	18	5		2	11
			0,4110	0,12	0,0493	137,80	6,80	40,42	10,39	7,48	3,07	20,26
			0,06	0,12	0,01	137,80	1	6	2		-	3
			185,5687	0,12	22,2683	137,80	3 068,56	14 261,91	3 812,70	7,48	1 388,05	8 269,31
			1,11		0,13		18	85	24		8	50
		Разом	27,92		3,35		460	2 533	661		209	1 330
Власнування дощоприймальних колодязів												
46	КР18-1-5	0,0045	253,7881	0,12	30,4546	137,80	4 196,64	19 341,70	5 178,43	7,48	1 898,33	11 273,40
47	КР18-1-3	0,00189	1,14	0,12	0,14	137,80	19	87	23		9	51
48	КР16-32-3	1,0	34,5241	0,12	4,1429	137,80	570,89	2 807,79	743,31	7,48	258,24	1 572,44
50	КР20-41-3	0,026507	0,07	0,094	0,01	137,80	1	6	2		-	3
			6,9632	0,12	0,6545	137,80	90,20	589,16	149,46	6,99	48,67	288,33
			5,7535	0,12	0,65	137,80	90	590	149		49	288
			0,15	0,12	0,6904	137,80	95,14	564,88	145,20	7,48	43,04	283,38
					0,02		3	15	4		1	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
51	C314-30-1	2,65075	0,4110	0,12	0,0493	137,80	6,80	40,42	10,39	7,48	3,07	20,26
52	KP1-9-10	0,045	1,09	0,12	0,13	137,80	18	107	28	7,48	8	54
53	C311-30-1	7,875	27,3791	0,12	3,2855	137,80	452,74	2 489,08	647,20	7,48	204,80	1 304,74
54	KP16-40-1	0,207	1,23	0,12	0,15	137,80	20	112	30	7,48	9	59
55	KP16-46-3	1,0	0,4110	0,12	0,0493	137,80	6,80	40,42	10,39	7,48	3,07	20,26
60	KB22-11-8	0,0007	3,24	0,094	0,39	137,80	54	318	82	6,99	24	160
62	KB16-29-4	-0,007	2,0905	0,105	0,1965	137,80	27,08	166,67	42,63	6,99	14,61	84,32
63	KP16-52-1	1,0	0,43	0,094	0,04	137,80	6	35	8	7,48	3	17
64	KP1-20-1	0,035	28,1291	0,12	2,6441	137,80	364,36	2 496,81	629,46	6,99	196,62	1 190,44
66	KP16-40-2	1,0	28,13	0,12	2,64	137,80	364	2 496	629	6,99	197	1 190
69	KB1-134-1	0,01	780,9088	0,12	73,4054	137,80	10 115,27	66 877,19	16 938,34	6,99	5 458,55	32 512,16
			0,54	0,05	0,05	137,80	7	46	12	8,7	4	23
			11,8852	0,105	1,2480	137,80	171,97	1 197,62	301,31	8,7	103,40	576,68
			-0,09	0,094	-0,01	137,80	-1	-8	-2	6,99	-1	-4
			31,3632	0,094	2,9481	137,80	406,25	2 637,00	669,52	6,99	219,23	1 295,00
			173,4000	0,12	2,95	137,80	406	2 637	670	7,48	219	1 295
			6,07	0,094	0,73	137,80	100	435	119	7,48	1 297,03	7 531,16
			2,2873	0,12	0,2150	137,80	29,63	185,77	3 366,79	6,99	45	264
			2,29	0,12	0,22	137,80	30	186	47	6,99	15,99	93,01
			26,9991	0,12	3,2399	137,80	446,46	2 174,18	576,54	7,48	201,95	1 224,95
			0,27	0,03	0,03	137,80	4	22	6	7,48	2	12
			82,88	8,14	8,14		1 121	7 084	1 807		585	3 513
		Разом										
		Перерахування горловин оглядових колодязів на тротуарі										
70	KB7-31-2	0,0024	755,3033	0,12	90,6364	137,80	12 489,70	68 911,54	17 908,27	7,48	5 649,67	36 047,64
71	KP20-41-1	0,006	1,81	0,12	0,22	137,80	30	166	43	7,48	14	87
72	C314-30-1	0,6	11,8640	0,12	1,4237	137,80	196,18	1 044,03	272,85	7,48	88,74	557,77
73	KB7-31-2	0,0024	0,07	0,12	0,01	137,80	1	6	1	7,48	1	3
75	KP16-91-2	2,0	0,4110	0,12	0,0493	137,80	6,80	40,42	10,39	7,48	3,07	20,26
79	KP20-40-1	0,158	0,25	0,12	0,03	137,80	4	24	6	7,48	2	12
			944,1292	0,12	113,2955	137,80	15 612,12	86 139,42	22 385,34	7,48	7 062,09	45 059,55
			2,27	0,12	0,27	137,80	37	207	54	7,48	17	108
			11,0456	0,12	1,3255	137,80	182,65	1 010,57	262,51	7,48	82,62	527,78
			22,09	0,12	2,65	137,80	365	2 021	526	7,48	165	1 056
			1,6300	0,12	0,1956	137,80	26,95	116,90	31,65	7,48	12,19	70,79
			0,26	0,03	0,03	137,80	4	18	5	7,48	2	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
80	C314-30-1	0,158	0,4110	0,12	0,0493	137,80	6,80	40,42	10,39	7,48	3,07	20,26
81	КБ6-1-1	0,006	0,06	0,12	0,01	137,80	3 068,56	14 261,91	3 812,70	7,48	1 388,05	8 269,31
			185,5687	0,12	22,2683	137,80	18	85	24		8	50
			1,11		0,13		460	2 533	661		209	1 330
	Разом		27,92		3,35		29 294	148 476	39 116		13 324	81 734
	Разом по кошторису		1 786,59		212,58							1 387
Кошти на оплату перших п'яти днів тимчасової непрацездатності (29 294,00 + 148 476,00) * 0,007800												
Кошти на сплату єдиного внеску, нарахованого на суму оплати перших п'яти днів тимчасової непрацездатності (29 294,00 + 148 476,00) * 0,007800 * 0,220000												
305												
Кошти на сплату єдиного внеску, нарахованого на суму допомоги з тимчасової непрацездатності (понад 5 днів) (29 294,00 + 148 476,00) * 0,003739												
665												
Всього загальноновиробничі витрати по кошторису												
Разом по зведеному кошторасному розрахунку												
1 786,59												
212,58												
29 294												
148 476												
39 116												
13 324												
81 734												
1 692												
665												
84 091												

Склад

Інженер-проектувальник

О.С. Попова

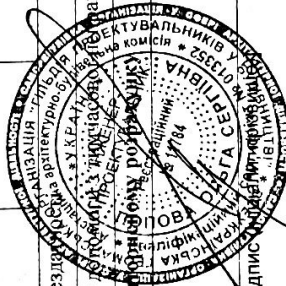
[посада, підпис]

Перевірів

Головний інженер

А.А. Коробцова

[посада, підпис, ініціали, прізвище]]



Капітальний ремонт вул. Дружби Народів, 225 (внутрішньоквартальні дороги та тротуари). Коригування
(найменування будови)

ЗАМОВНИК: Департамент будівництва та шляхового господарства Харківської міської ради

РОЗРАХУНОК № 6

Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)

Нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість у прямих витратах і люд.год. 1 999,17
загальноновиробничих витратах

Всього нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість люд.год. 1 999,17

№ кошторисів	Найменування об'єкта	Кошторисна трудомісткість в прямих і ЗВВ люд.год.	Показник грн./люд.год.	Адміністративні витрати грн.
1	2	3	4	5
Розрахунок адміністративних витрат від прямих і загальноновиробничих витрат				
За видом будівництва: Ремонт житла, об'єктів соціальної сфери, комунального призначення та благоустрою та реставраційно-відновлювальні роботи на пам'ятках архітектури та містобудування				
02-01	Капітальний ремонт вул. Дружби Народів, 225 (внутрішньоквартальні дороги та тротуари). Коригування	1 999,17	3,89	7 777
	Разом за видом будівництва	1 999,17		7 777
	Всього адміністративних витрат від прямих і загальноновиробничих витрат	1 999,17		7 777
Розрахунок адміністративних витрат від додаткових витрат				
	Всього адміністративних витрат від додаткових витрат	-		-
	Всього адміністративних витрат	-		7 777

Склав Інженер-проектувальник

О.С. Попова

Перевірив Головний інженер проекту

А.А. Коробцова



Капітальний ремонт вул. Дружби Народів, 225 (внутрішньоквартальні дороги та тротуари). Корикування

(найменування будови)

ЗАМОВНИК: Департамент будівництва та шляхового господарства Харківської міської ради

РОЗРАХУНОК № 5

Кошторисний прибуток (П)

Нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість у прямих витратах і загальновиробничих витратах	люд.год.	1 999,17
Всього нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість у тому числі	люд.год.	1 999,17
будівельні роботи	люд.год.	1 999,17
Вартість прямих і загальновиробничих витрат	грн.	2 223 487

№ кошторисів	Найменування об'єкта	Кошторисна трудомісткість в прямих і ЗВВ люд.год.	Показник грн./люд.год.	Кошторисний прибуток 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)				
02-01	Капітальний ремонт вул. Дружби Народів, 225 (внутрішньоквартальні дороги та тротуари). Корикування	1 999,17	7,65	15 294
	Разом за видом будівництва	1 999,17		15 294
	Всього кошторисного прибутку від прямих і загальновиробничих витрат	1 999,17		15 294
Розрахунок кошторисного прибутку від додаткових витрат				
	Всього кошторисного прибутку від додаткових витрат	-		-
	Розмір кошторисного прибутку	-		15 294
	Контрольне максимально допустиме значення прибутку (15% від вартості прямих і загальновиробничих витрат будівництва) $2\,223\,487 \cdot 0.15$	-		333 523
	Розмір кошторисного прибутку не перевищив контрольне максимально допустиме значення прибутку $15\,294 \leq 333\,523$	-		-
	Всього кошторисного прибутку	-		15 294

Склав Інженер-проектувальник

О.С. Попова

Перевірив Головний інженер проекту

А.А. Коробцова



Капітальний ремонт вул. Дружби Народів, 225 (внутрішньоквартальні дороги та тротуари). Коригування
(найменування будови)

ЗАМОВНИК: Департамент будівництва та шляхового 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	2 223 487
ПР3	- будівельні роботи, грн.	2 222 122
ПР4	- монтажні роботи, грн.	1 365
ПН101	Річний прогнозний індекс інфляції 1 року будівництва	1,322
ПН201	Тривалість будівництва в поточному, 1 року, місяців	1,0
ПР101	Річний прогнозний рівень інфляції 1 року будівництва з урахуванням тривалості будівництва	1,02683
ПР201	Співвідношення вартості 1 року будівництва до загальної вартості будівництва	1,0
ПН301	Річний прогнозний індекс інфляції вартості устаткування 1 року будівництва	1,322
ПН401	Тривалість будівництва в поточному, 1 року, місяців	1,0
ПР301	Річний прогнозний рівень інфляції вартості обладнання 1 року будівництва з урахуванням тривалості будівництва	1,02683
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. $(ПР1 * ПР201)^2 = (2\,223\,487,0 * 1,0)^2 = 0,0$	2 223 487,0
РВ100	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, при виконанні робіт, грн. $РПР101 * (ПР101) - (РПР101)^0 = 2\,223\,487,0 * (1,0268333) - 1,0 * (2\,223\,487,0) = 0,0$	59 663,56783
РПО101	Вартість устаткування 1 року будівництва, грн. $(ПР8 * ПР401)^2 = (0,0 * 1,0)^2 = 0,0$	-
РО100	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами вартості устаткування, грн. $РПО101 * (ПР301) - (РПО101)^0 = 0,0 * (1,0268333) - 1,0 * (0,0) = 0,0$	-
РВ	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, грн. $(РВ100 + РО100)^0 = (59\,663,5678333 + 0,0) = 0,0$	59 664,0
ИНФЛ.СР	будівельні роботи, грн. $(РВ100 * ПР3 / ПР1)^0 = (59\,663,5678333 * 2\,222\,122,0 / 2\,223\,487,0) = 0,0$	59 627
ИНФЛ.МР	монтажні роботи, грн. $(РВ100 * ПР4 / ПР1)^0 = (59\,663,5678333 * 1\,365 / 2\,223\,487,0) = 0,0$	37

Склад

Інженер-проектувальник

О.С. Попова

Перевірів

Головний інженер

А.А. Коробцова

