



КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО

**«ХАРКІВСЬКИЙ АРХІТЕКТУРНО-ПРОЕКТНИЙ ЦЕНТР»**

61068, Харківська обл., м. Харків, проспект Героїв Харкова, буд. 96 А,  
тел. (057)725-13-28

ЄДРПОУ 41525460, Р/рах №UA403223130000026008000037737 в АТ «УКРЕКСІМБАНК»,  
МФО 322313

Замовник:

**Спеціалізоване комунальне підприємство «Харківзеленбуд» Харківської міської  
ради**

**Капітальний ремонт елементів благоустрою території Саржиного Яру біля  
будинку №24 по вул. Ірининській (вул. Рязанська), 24**

**РОБОЧИЙ ПРОЕКТ**

**Том 1**

**Зведений кошторисний розрахунок  
ЗКР**

Директор  
КП «Харківський архітектурно-  
проектний центр»



О.М.Головачова

Спеціалізоване комунальне підприємство  
«Харківзеленбуд» Харківської міської ради  
(назва організації, що затверджує)

Головний інженер Спеціалізованого комунального  
підприємства «Харківзеленбуд»  
Харківської міської ради

Назаренко С.І.

(посада, підпис, ініціали, прізвище)

\_\_\_\_\_ 20\_\_ р.

### ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на Капітальний ремонт елементів благоустрою території Саржиного Яру біля будинку №24 по вул. Ірининській (вул. Рязанська), 24  
(найменування об'єкта)

Умови виконання робіт: \_\_\_\_\_

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<b>Загально-будівельні роботи</b>			
	<b>Демонтажні роботи</b>			
1	Розбирання цементобетонних покриттів	м3 конструкцій	7,864	
2	Розбирання щебених покриттів та основ	м3 конструкцій	2,76	
3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0.25 м3	т сміття	19,77	
4	Перевезення будівельного сміття до 30 км	т	19,77	
	<b>Монтажні роботи</b>			
	<b>Бокові стіни та сходи</b>			
5	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску Обсяг = $((38*0.1) / 100)*100$	м3 матеріалу основи	3,8	
6	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню Обсяг = $((38*0.15+3.86*0.065) / 100)^4*100$	м3 матеріалу основи	5,95	
7	Улаштування підстильного шару бетонного Обсяг = $(27.7*0.105)*1$	м3 підстильного шару	2,9085	
8	Армування підстильних шарів і набетонюк Обсяг = $((27.7*1.05*0.224/1000)^4)*1$	т	0,0065	
9	Улаштування покриття із фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші, сходів, ширина до 2 м	м2 покриття	27,7	
10	Улаштування бетонних підпірних стін Обсяг = $((19.8*0.17) / 100)^4*100$	м3	3,37	
11	Армування підстильних шарів і набетонюк	т	0,094	
12	Облицювання стін гранітними плитами полірованими товщиною 40 мм при кількості плит в 1 м2 понад 4 до 6	м2 поверхні облицювання	15,1	
13	Установлення бортових каменів природних при інших видах покриттів	м бортового каменю	24	
	<b>Майданчик</b>			
14	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску Обсяг = $((6.05*0.1) / 100)*100$	м3 матеріалу основи	0,605	
15	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню Обсяг = $((6.05*0.15) / 100)^4*100$	м3 матеріалу основи	0,91	

1	2	3	4	5
16	Улаштування підстильного шару бетонного Обсяг = $((6.05+0.33)*0.17)*1$	м3 підстильного шару	1,0846	
17	Армування підстильних шарів і набетонок Обсяг = $((6.05*1.05*0.224/1000)^4)*1$	т	0,0014	
18	Улаштування покриття із фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші, майданчика	м2 покриття	6,05	
19	Облицювання стін гранітними плитами полірованими товщиною 40 мм при кількості плит в 1 м2 понад 4 до 6	м2 поверхні облицювання	1	
20	Установлення бортових каменів природних при інших видах покриттів	м бортового каменя	4,2	

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

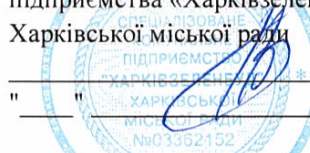
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]



## ПОГОДЖЕНО

Головний інженер Спеціалізованого комунального підприємства «Харківзеленбуд»

Харківської міської ради

\_\_\_\_\_ Назаренко С.І.  
" " \_\_\_\_\_ 2024 р.

Протокол погодження цін на матеріальні ресурси, що використовуються при здійсненні капітального ремонту елементів благоустрою території Саржиного Яру біля будинку №24 по вул. Ірининській (вул. Рязанська), 24

№ з/п	Найменування матеріалів	Одиниця виміру	відпускна ціна без ПДВ, грн.	Ціна з ПДВ, грн.
1	3	4	7	8
1	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	158 568,63	190 282,36
2	Борошно андезитове кислототривке, марка А	т	6 642,41	7 970,89
3	Бруси необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 100,125 мм, IV сорт	м3	4 164,27	4 997,12
4	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	6 769,84	8 123,81
5	Вода	м3	31,46000	37,75
6	Вугілля деревне, марка А	т	20 714,87	24 857,84
7	Гарячекатана арматурна сталь 10А, 240С	т	31 225,88	37 471,06
8	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 32, 40 мм, IV сорт	м3	5 296,69	6 356,03
9	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	8 455,31	10 146,37
10	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1.1 мм	т	59 550,23	71 460,28
11	Камені бортові із вивержених гірських порід, марка 1ГП	м	1 267,00	1 520,40
12	Камені бортові із вивержених гірських порід, марка 4ГП	м	577,50	693,00
13	Карборунд	кг	146,22	175,46
14	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	20 672,96	24 807,55
15	Мастика бітумна	т	28 518,44	34 222,13
16	Мастика герметизувальна, така, що тужавіє, однокомпонентна будівельна "Геростон"	т	56 644,14	67 972,97
17	Папір обгортковий, марка А [у листах], маса 1 м2 20 г	т	66 287,94	79 545,53
18	Пісок природний, рядовий	м3	350,00	420,00
19	Плити гранітні тротуарні, (200x100x50мм)	м2	2 163,00	2 595,60
20	Плити облицювальні гранітні (600x300x30мм)	м2	1 975,00	2 370,00
21	Порошок полірувальний	кг	51,80	62,16
22	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	2 200,80	2 640,96
23	Ceresit CM 117 Клеюча суміш "flexible"	кг	21,60	25,92
24	Сітка композитна армована, 100x100, д.4мм	м2	157,08	188,50
25	Суміш піщано-цементна	м3	6 400,00	7 680,00
26	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	2 715,00	3 258,00
27	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6x50 мм	т	96 900,00	116 280,00
28	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8x60 мм	т	96 900,00	116 280,00
29	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	1 285,00	1 542,00
30	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	385,00	462,00

Склав Провідний інженер з проектно-кошторисної роботи

переві

рив Директор КП "Харківський архітектурно-проектний центр"

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]



## ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Найменування об'єкту будівництва: Капітальний ремонт елементів благоустрою території Саржиного Яру біля будинку №24 по вул. Ірининській (вул. Рязанська), 24.

Будівництво розташоване на території: вул. Ірининська (вул. Рязанська), 24, м. Харків.

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 29 серпня 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 173,833 години за розрядом 3,8
2. ЗП робітників, зайнятих на керуванні та обслуговуванні машин - 15 000,00 грн. за 173,833 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. Утилізація будівельного сміття (19,77тх375грн.=7 413,75грн.)
4. Додаток 8, Настанова п.53 Вартість проектних робіт
5. Додаток 8, Настанова п.54 Витрати на експертизу кошторисної частини проектної документації на будівництво (клас наслідків СС1, незначні наслідки)
6. Додаток 8, Настанова п.55 Кошти на здійснення авторського нагляду
7. 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)
8. 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 Пусконаладжувальні роботи - 3,26 грн./люд.-г.

9. Настанова, Дод.28 Табл.3 п.6 Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва (Р) - 2,4% На стадії РП: Інженерні мережі та благоустрій (у тому числі озеленення та вертикальне планування) за окремими проектами - 2%
10. Розрахунок № П145 (Додаток 8, Настанова ) Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)
11. Податок на додану вартість (ПДВ)

<b>Загальна вартість будівництва</b>	<b>398,406 тис. грн.</b>
в тому числі:	
будівельних робіт	288,436 тис. грн.
устаткування, меблів та інвентарю	0,000 тис. грн.
інші витрати	109,970 тис. грн.
в тому числі:	
податок на додану вартість (ПДВ)	66,401 тис. грн.
Кошторисні трудовитрати	0,431 тис. люд.г.
Кошторисна заробітна плата	38,683 тис. грн.

Спеціалізоване комунальне підприємство «Харківзеленбуд» Харківської міської ради  
(назва організації, що затверджує)

## ЗАТВЕРДЖЕНО

Зведений кошторисний розрахунок в сумі \_\_\_\_\_ 398,406 тис. грн.

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

(посилання на документ про затвердження)

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

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

Капітальний ремонт елементів благоустрою території Саржиного Яру біля будинку №24 по вул. Ірининській (вул. Рязанська), 24  
(найменування об'єкта будівництва)

Складений в поточних цінах станом на 29 серпня 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	02-001	Капітальний ремонт елементів благоустрою території Саржиного Яру біля будинку №24 по вул. Ірининській (вул. Рязанська), 24	278,252			278,252
		<b>Разом за главою № 2</b>	278,252			278,252
		<b>Разом за главами № 1 - 7</b>	278,252			278,252
<b>Глава 10. Утримання служб замовника та інжинірингові послуги</b>						
2	Додаток 8, Настанова п.45	Кошти на утримання служби замовника - 1 %			2,783	2,783
3	Додаток 8, Настанова п.46	Кошти на здійснення технічного нагляду - 1,5 %			4,174	4,174
4		Утилізація будівельного сміття (19,77тх375грн.=7 413,75грн.)			7,414	7,414
		<b>Разом за главою № 10</b>			14,371	14,371
		<b>Разом за главами № 1 - 10</b>	278,252		14,371	292,623
<b>Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд</b>						
5	Додаток 8, Настанова п.53	Вартість проектних робіт			19,580	19,580
6	Додаток 8, Настанова п.54	Витрати на експертизу кошторисної частини проектної документації на будівництво (клас наслідків СС1, незначні наслідки)			5,340	5,340
7	Додаток 8, Настанова п.55	Кошти на здійснення авторського нагляду			1,780	1,780
		<b>Разом за главою № 12</b>			26,700	26,700
		<b>Разом за главами № 1 - 12</b>	278,252		41,071	319,323

1	2	3	4	5	6	7
	Розрахунок №5 (Додаток 8, Настанова )	Кошторисний прибуток (П) (7,65 грн./люд.-г.)	3,297			3,297
	Розрахунок №6 (Додаток 8, Настанова )	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ) (3,89 грн./люд.-г.)			1,677	1,677
	Настанова, Дод.28 Табл.3 п.6	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва (Р) - 2,4%	5,565		0,821	6,386
	Розрахунок № П145 (Додаток 8, Настанова )	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	1,322			1,322
		<b>Разом</b>	<b>288,436</b>		<b>43,569</b>	<b>332,005</b>
		Податок на додану вартість			66,401	66,401
		<b>Всього по зведеному кошторисному розрахунку</b>	<b>288,436</b>		<b>109,970</b>	<b>398,406</b>

Директор КП "Харківський архітектурно-проектний центр"

[підпис (ініціали, прізвище)]

Головний інженер проекту

[підпис (ініціали, прізвище)]

Провідний інженер з проектно-кошторисної роботи  
(найменування)

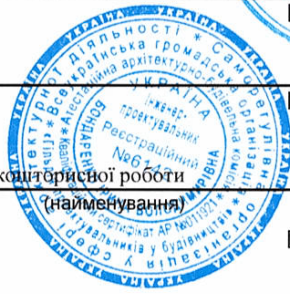
[підпис (ініціали, прізвище)]

Бондаренко І.В.

Узгоджено  
Замовник  
Головний інженер Спеціалізованого комунального підприємства «Харківзеленбуд»  
Харківської міської ради

[підпис (ініціали, прізвище)]

Назаренко С.І.





Капітальний ремонт елементів благоустрою території Саржиного Яру біля будинку №24 по вул. Ірининській (вул. Рязанська), 24  
(найменування будови)


ЗАМОВНИК: Спеціалізоване комунальне підприємство «Харківзеленбуд» Харківської міської ради

**РОЗРАХУНОК № 6**

Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)

Нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість у прямих витратах і люд.год. 431,03  
загальновиборничих витратах

Всього нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість люд.год. 431,03

№ 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 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				
02-001	Капітальний ремонт елементів благоустрою території Саржиного Яру біля будинку №24 по вул. Ірининській (вул. Рязанська), 24	431,03	3,89	1 677
	Разом за видом будівництва	431,03		1 677
	Всього адміністративних витрат від прямих і загальновиборничих витрат	431,03		1 677
Розрахунок адміністративних витрат від додаткових витрат				
	Всього адміністративних витрат від додаткових витрат	-		-
	Всього адміністративних витрат	-		1 677
Склав	Провідний інженер з проектно-кошторисної роботи			Бондаренко І.В.
Перевірив	Провідний інженер з проектно-кошторисної роботи			Бондаренко І.В.

Капітальний ремонт елементів благоустрою території Саржиного Яру біля будинку №24 по вул. Ірининській (вул. Рязанська), 24  
(найменування будови)

ЗАМОВНИК: Спеціалізоване комунальне підприємство «Харківзеленбуд» Харківської міської ради

### РОЗРАХУНОК № 5

#### Кошторисний прибуток (П)

Нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість у прямих витратах і загально-виробничих витратах	люд.год.	431,03
Всього нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість у тому числі	люд.год.	431,03
будівельні роботи	люд.год.	431,03
Вартість прямих і загально-виробничих витрат	грн.	278 252

№ 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 загально-виробничих 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)				
02-001	Капітальний ремонт елементів благоустрою території Саржиного Яру біля будинку №24 по вул. Ірининській (вул. Рязанська), 24	431,03	7,65	3 297
	Разом за видом будівництва	431,03		3 297
	Всього кошторисного прибутку від прямих і загально-виробничих витрат	431,03		3 297
Розрахунок кошторисного прибутку від додаткових витрат				
	Всього кошторисного прибутку від додаткових витрат	-		-
	Розмір кошторисного прибутку	-		3 297
	Контрольне максимально допустиме значення прибутку (15% від вартості прямих і загально-виробничих витрат будівництва) $278\ 252 * 0.15$	-		41 738
	Розмір кошторисного прибутку не перевищив контрольне максимально допустиме значення прибутку $3\ 297 \leq 41\ 738$	-		-
	Всього кошторисного прибутку	-		3 297

Склав Провідний інженер з проектно-кошторисної роботи  Бондаренко І.В.

Перевірив Провідний інженер з проектно-кошторисної роботи Бондаренко І.В.

Капітальний ремонт елементів благоустрою території Саржиного Яру біля будинку №24 по вул. Ірининській (вул. Рязанська), 24  
(найменування будови)

ЗАМОВНИК: Спеціалізоване комунальне підприємство «Харківзеленбуд» Харківської міської ради

**РОЗРАХУНОК № Р1**

Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва (Р) - 2,4%

Перемінна	Найменування вихідних даних і витрат	Значення
1	2	3
	Розрахунок	
П1	Вартість будівельних робіт по главах 1-12, грн.	319 323
П2	будівельні роботи, грн.	278 252
П6	інші витрати, грн.	41 071
РИСК.СР	будівельні роботи, грн. П2 * 0,0200%	5 565
РИСК.ПР	інші витрати, грн. П6 * 0,0200%	821
РИСК	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва (Р) - 2,4%, грн.	6 386

Склав

Провідний інженер з  
проектно-кошторисної роботи

Бондаренко І.В.

Перевірив

Провідний інженер з  
проектно-кошторисної роботи

Бондаренко І.В.

Капітальний ремонт елементів благоустрою території Саржиного Яру біля будинку №24 по вул. Ірининській (вул. Рязанська), 24  
(найменування будови)

ЗАМОВНИК: Спеціалізоване комунальне підприємство «Харківзеленбуд» 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	278 252
ПР3	- будівельні роботи, грн.	278 252
ПН101	Річний прогнозний індекс інфляції 1 року будівництва	1,114
ПН201	Тривалість будівництва в поточному, 1 року, місяців	0,5
ПР101	Річний прогнозний рівень інфляції 1 року будівництва з урахуванням тривалості будівництва	1,00475
ПР201	Співвідношення вартості 1 року будівництва до загальної вартості будівництва	1,0
ПН301	Річний прогнозний індекс інфляції вартості устаткування 1 року будівництва	1,114
ПН401	Тривалість будівництва в поточному, 1 року, місяців	0,5
ПР301	Річний прогнозний рівень інфляції вартості обладнання 1 року будівництва з урахуванням тривалості будівництва	1,00475
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. $(ПР1 * ПР201)^2 = (278\ 252,0 * 1,0) ^ 2,0$	278 252,0
РВ100	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, при виконанні робіт, грн. $РПР101 * (ПР101) - (РПР101)^0 = 278\ 252,0 * (1,00475) - 1,0 * (278\ 252,0) ^ 0,0$	1 321,697
РПО101	Вартість устаткування 1 року будівництва, грн. $(ПР8 * ПР401)^2 = (0,0 * 1,0) ^ 2,0$	-
РО100	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами вартості устаткування, грн. $РПО101 * (ПР301) - (РПО101)^0 = 0,0 * (1,00475) - 1,0 * (0,0) ^ 0,0$	-
РВ	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, грн. $(РВ100 + РО100)^0 = (1\ 321,697 + 0,0) ^ 0,0$	1 322,0
ИНФЛ.СР	у тому числі будівельні роботи, грн. $(РВ100 * ПР3 / ПР1)^0 = (1\ 321,697 * 278\ 252,0 / 278\ 252,0) ^ 0,0$	1 322

Склав

Провідний інженер з  
проектно-кошторисної роботи

Бондаренко І.В.

Перевірив

Провідний інженер з  
проектно-кошторисної роботи

Бондаренко І.В.

Капітальний ремонт елементів благоустрою території Саржиного Яру біля будинку №24 по вул. Ірининській (вул. Рязанська), 24

(найменування об'єкта будівництва)

**Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-001**

Загально-будівельні роботи. Капітальний ремонт елементів благоустрою території Саржиного Яру біля будинку №24 по вул. Ірининській (вул. Рязанська), 24

на

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

ОСНОВА:

креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість	278,252	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,43103	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	38,683	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,5	розряд


Складений в поточних цінах станом на 29 серпня 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 обслуговуванням машин	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	тих, що обслуговують машини	
					в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати				на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Коеф. для врахування впливу умов виробництва будівельних робіт: 1,085 - Виконання ремонтно-будівельних робіт в обмежених умовах забудованої частини населених пунктів											
<b>Розділ № 1 Демонтажні роботи</b>											
1	КР18-1-7	Розбирання цементобетонних покриттів	100 м3	0,07864	33 216,88	23 341,01	2 612	777	1 835	138,6088	10,90
		конструкцій			9 875,87	6 283,06			494	67,7886	5,33
2	КР18-1-3	Розбирання щебених покриттів та основ	100 м3	0,0276	7 733,23	5 729,45	213	55	158	28,1232	0,78
		конструкцій			2 003,78	1 022,64			28	9,3354	0,26
3	КР20-41-1 К16=1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3	100 т сміття	0,1977	3 038,46	2 802,62	601	47	554	3,3100	0,65
					235,84	801,31			158	8,5540	1,69
4	С314-30	Перевезення будівельного сміття до 30 км	т	19,77	280,23	280,23	5 540	-	5 540	-	-
					-	40,15			794	0,4110	8,13
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>							8 966	879	8 087		12,33
									1 474		15,41
<b>Розділ № 2 Монтажні роботи</b>											
<b>Розділ № 2.1 Бокові стіни та сходи</b>											
5	КР18-20-1	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску Обсяг = ( 38,0 * 0,1 ) / 100,0	100 м3 матеріалу основи	0,038	101 800,43	7 311,14	3 868	79	278	28,2100	1,07
					2 069,49	1 357,93			52	12,3557	0,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КР18-20-4	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню Обсяг = $((38,0 * 0,15 + 3,86 * 0,065) / 100,0) ^ 4,0$	100 м3 матеріал у основи	0,0595	34 613,2	31 260,8	2 059	186	1 860	42,3150	2,52
					6	8			422	64,6601	3,85
					3 132,16	7 087,42					
7	С1421-9452	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	7,497	1 951,13		14 628				
8	КР7-16-4	Улаштування підстильного шару бетонного Обсяг = $27,7 * 0,105$	1 м3 підстиль ного шару	2,9085	884,87	-	2 574	1 585	-	6,9657	20,26
					545,00	-			-	-	-
9	С1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	2,9667	3 576,79		10 611				
10	КБ6-11-11 К149=1,15; К150=1,15	Армування підстильних шарів і набетонки Обсяг = $(27,7 * 1,05 * 0,224 / 1 000,0) ^ 4,0$	1 т	0,0065	1 869,09	313,88	12	9	2	16,8821	0,11
					1 372,17	87,12			1	0,7674	-
11	С111-874	Сітка композитна армована, 100х100, д.4мм	м2	29,1	160,32		4 665				
12	КБ27-65-6 К149=1,15; К150=1,15	Улаштування покриття із фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші, сходів, ширина до 2 м	1000 м2 покриття	0,0277	123 969,	13 104,4	3 434	3 023	363	1 279,41	35,44
					10	5			51	79	20,5652
					109 134,	1 829,54					
					35						
13	С1426-11789	Плити гранітні тротуарні, (200х100х50мм)	м2	29,0	2 258,71		65 503				
14	С1421-10634	Суміш піщано-цементна	м3	1,763	7 009,75		12 358				
15	КР2-14-1	Улаштування бетонних підпірних стін Обсяг = $((19,8 * 0,17) / 100,0) ^ 4,0$	100 м3	0,0337	464 293,	16 391,7	15 647	1 498	552	553,6321	18,66
					53	1			145	37,8949	1,28
					44 451,1	4 298,29					
					2						
16	КБ6-11-11 К149=1,15; К150=1,15	Армування підстильних шарів і набетонки	1 т	0,094	1 869,09	313,88	176	129	30	16,8821	1,59
					1 372,17	87,12			8	0,7674	0,07
17	С124-3	Гарячекатана арматурна сталь 10А, 240С	т	0,0978	32 121,5		3 141				
18	КБ15-1-4 К149=1,15; К150=1,15	Облицювання стін гранітними плитами полірованими товщиною 40 мм при кількості плит в 1 м2 понад 4 до 6	100 м2 поверхні облицюв ання	0,151	118 096,	886,62	17 833	15 991	134	1 227,26	185,32
					99				66	19	4,8398
					105 900,	436,61					
					43						
19	С1421-10144	Плити облицювальні гранітні (600х300х30мм)	м2	15,1	2 039,49		30 796				
20	Ц1-117	Ceresit CM 117 Клеюча суміш "flexible" Обсяг = $15,1 * 7,6$	кг	114,76	21,60		2 479				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
21	КР18-29-4	Установлення бортових каменів природних при інших видах покриттів	100 м бортового о каменю м	0,24	37 790,3 4 14 913,6 2	734,54 192,42	9 070	3 579	176 46	195,8968 1,6948	47,02 0,41	
22	С1421-10422	Камені бортові із вивержених гірських порід, марка 4ГП	м	24,0	608,80		14 611					
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 2.1</b>						213 465	26 079	3 395		311,99
										791		7,38
		<b>Розділ № 2.2 Майданчик</b>										
23	КР18-20-1	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску Обсяг = ( 6,05 * 0,1 ) / 100,0	100 м3 матеріал у основи	0,00605	101 800, 43 2 069,49	7 311,14 1 357,93	616	13	44 8	28,2100 12,3557	0,17 0,07	
24	КР18-20-4	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню Обсяг = ( ( 6,05 * 0,15 ) / 100,0 ) ^ 4,0	100 м3 матеріал у основи	0,0091	34 613,2 6 3 132,16	31 260,8 8 7 087,42	315	29	284 64	42,3150 64,6601	0,39 0,59	
25	С1421-9452	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	1,1466	1 951,13		2 237					
26	КР7-16-4	Улаштування підстильного шару бетонного Обсяг = ( 6,05 + 0,33 ) * 0,17	1 м3 підстиль ного шару	1,0846	884,87 545,00	- -	960	591	-	6,9657	7,55	
27	С1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	1,106	3 576,79		3 956					
28	КБ6-11-11 К149=1,15; К150=1,15	Армування підстильних шарів і набетонки Обсяг = ( 6,05 * 1,05 * 0,224 / 1 000,0 ) ^ 4,0	1 т	0,0014	1 869,09 1 372,17	313,88 87,12	3	2	-	16,8821 0,7674	0,02 -	
29	С111-874	Сітка композитна армована, 100х100, д.4мм	м2	6,35	160,32		1 018					
30	КБ27-65-6 К149=1,15; К150=1,15	Улаштування покриття із фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші, майданчика	1000 м2 покриття	0,00605	123 969, 10 109 134, 35	13 104,4 5 1 829,54	750	660	79 11	1 279,41 79 20,5652	7,74 0,12	
31	С1426-11789	Плити гранітні тротуарні, (200х100х50мм)	м2	6,33	2 258,71		14 298					
32	С1421-10634	Суміш піщано-цементна	м3	0,385	7 009,75		2 699					
33	КБ15-1-4 К149=1,15; К150=1,15	Облицювання стін гранітними плитами полірованими товщиною 40 мм при кількості плит в 1 м2 понад 4 до 6	100 м2 поверхні облицюв ання	0,01	118 096, 99 105 900, 43	886,62 436,61	1 181	1 059	9 4	1 227,26 19 4,8398	12,27 0,05	
34	С1421-10144	Плити облицювальні гранітні (600х300х30мм)	м2	1,0	2 039,49		2 039					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
35	ЦІ-117	Ceresit CM 117 Клеюча суміш "flexible" Обсяг = 1,0 * 7,6	кг	7,6	21,60		164					
36	КР18-29-4	Установлення бортових каменів природних при інших видах покриттів	100 м бортового каменю	0,042	37 790,34	734,54	1 587	626	31	195,8968	8,23	
37	С1421-10419	Камені бортові із вивержених гірських порід, марка ІГП	м	4,2	1 342,64	192,42	5 639		8	1,6948	0,07	
<b>Разом прямих витрат по розділу № 2.2</b>							37 462	2 980	447		36,37	
									95		0,90	
<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>							250 927	29 059	3 842		348,36	
									886		8,28	
<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>							259 893	29 938	11 929		360,69	
									2 360		23,69	
Разом прями витрати							грн.	259 893				
в тому числі:												
вартість матеріалів, виробів і комплектів							грн.	218 026				
вартість ЕММ							грн.	11 929				
в т.ч. заробітна плата в ЕММ							грн.		2 360			
заробітна плата робітників							грн.		29 938			
всього заробітна плата							грн.		32 298			
Загальновиробничі витрати							грн.	18 359				
трудоємність в загальновиробничих витратах							люд-г					46,65
заробітна плата в загальновиробничих витратах							грн.		6 385			
<b>Всього по кошторису</b>							грн.	278 252				
Кошторисна трудоємність							люд-г					431,03
Кошторисна заробітна плата							грн.		38 683			

Склав Провідний інженер з проектно-кошторисної роботи  Бондаренко І.В.  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Провідний інженер з проектно-кошторисної роботи  Бондаренко І.В.  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]



Капітальний ремонт елементів благоустрою території Саржиного Яру біля будинку №24 по вул. Ірининській (вул. Рязанська), 24

(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	
<b>I. Витрати труда</b>									
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год.	360,69	83,00	-	-	-	-
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,50	-	-	-	-	-
3	3	Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год.	15,56	100,6427	-	-	-	-
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,90	-	-	-	-	-
5	3	Витрати труда робітників, зайнятих на керуванні та обслуговуванні автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття	люд.год.	8,13	97,663	-	-	-	-
6		Витрати труда робітників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год.	46,65	136,8703	-	-	-	-
7		Разом загальна кошторисна трудомісткість	люд.год.	431,03	89,7455	-	-	-	-
8		Середній розряд робіт	розряд	3,50	-	-	-	-	-
<b>II. Будівельні машини та механізми</b>									
1	КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш-г	0,496237227	980,02	-	-	-	-
					486				
2	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш-г	0,053481684	355,79	-	-	-	-
					19				
3	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш-г	0,289088078	501,06	-	-	-	-
					145				
4	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш-г	0,760980808	734,65	-	-	-	-
					559				
5	КБМ212-1560	Віброушільнювачі [віброплити] з бензиновим двигуном легкі, маса до 100 кг	маш-г	0,118333491	72,56	-	-	-	-
					9				
6	КБМ206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш-г	1,300866	425,93	-	-	-	-
					554				
7	КБМ204-101	Електростанції пересувні,	маш-год	2,633236003	80,12	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	КБМ205-101	потужність 2 кВт Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш-г	2,720141872	211 317,04 862	-	-	-
9	КБМ212-711	Котки дорожні причіпні на пневмоколісному ході, маса 25 т	маш-г	0,14338275	127,08 18	-	-	-
10	КБМ212-907	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 13 т	маш-г	1,96200116	554,81 1 089	-	-	-
11	КБМ212-906	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш-г	0,96388145	444,07 428	-	-	-
12	КБМ212-910	Котки дорожні самохідні на пневмоколісному ході, маса 16 т	маш-г	0,114891735	946,26 109	-	-	-
13	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш-г	0,052129747	613,56 32	-	-	-
14	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш-г	1,23020338	615,45 757	-	-	-
15	КБМ212-1601	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш-г	0,36496145	772,26 282	-	-	-
16	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш-г	5,440283744	5,60 30	-	-	-
17	КБМ203-850	Навантажувачі однокеровані, вантажопідйомність 1 т	маш-г	0,00658161	366,51 2	-	-	-
18	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш-г	0,488157232	117,15 57	-	-	-
19	КБМ201-311	Трактори на гусеничному ході, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш-г	1,243120088	525,75 654	-	-	-
20	КБМ201-312	Трактори на гусеничному ході, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш-г	0,14338275	609,95 87	-	-	-
21	*С314-30	Перевезення будівельного сміття до 30 км	т	19,77	280,23 5 540	-	-	-
		Разом:	грн.	-	11 931	-	-	-
III. Механізований інструмент								
1	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш-г	0,811366				
2	КБМ270-50	Вібратори для усіх видів будівництва, крім гідротехнічного	маш-г	0,811366				
3	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш-г	3,249385				
4	КБМ270-150	Киркувальник	маш-г	1,24312				
5	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш-г	12,535396				
6	*КБМ270-90	Пилка дискова електрична (працює від пересувної електростанції)	маш-г	5,266472				
		Разом вартість ресурсів, спожитих механізованим інструментом і врахованих в вартості матеріалів	грн.	-	50	-	-	-
IV. Будівельні матеріали, вироби та конструкції								
1	*С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами [269,36 грн/т * 1,12 т]	т	0,001685	162 047,72 273	158 568,63 267	301,68 1	3 177,41 5
2	*С1113-101	Борошно андезитове кислототривке, марка А [453,72 грн/т * 1,03 т]	т	0,0007245	7 251,93 5	6 642,41 5	467,33 -	142,19 -
3	*С112-38	Бруси необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 100,125 мм, IV сорт [366,33 грн/т * 0,61 т]	м3	0,04794	4 475,48 215	4 164,27 200	223,46 11	87,75 4
4	*С112-25	Бруски обрізні з хвойних порід,	м3	0,002359	7 133,17	6 769,84	223,46	139,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт [366,33 грн/т * 0,61 т]			17	16	1	-
5	5	Будівельне сміття	т	19,7716	-	-	-	-
6	*С142-10-2	Вода	м3	4,4447099	31,46	31,46000	-	-
7	*С111-1293	Вугілля деревне, марка А [392,42 грн/т * 1,02 т]	т	0,018676	21 537,44	20 714,87	400,27	422,30
8	*С124-3	Гарячекатана арматурна сталь 10А, 240С [265,79 грн/т * 1,0 т]	т	0,0978	32 121,50	31 225,88	265,79	629,83
9	*С112-138	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 32, 40 мм, IV сорт [366,33 грн/т * 0,61 т]	м3	0,0039931	5 630,55	5 296,69	223,46	110,40
10	*С112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт [366,33 грн/т * 0,61 т]	м3	0,028982	8 852,35	8 455,31	223,46	173,58
11	*С111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм [265,79 грн/т * 1,0 т]	т	0,0003057	61 012,34	59 550,23	265,79	1 196,32
12	*С1421-10419	Камені бортові із вивержених гірських порід, марка ІГП [302,49 грн/т * 0,163 т]	м	4,2	1 342,64	1 267,00	49,31	26,33
13	*С1421-10422	Камені бортові із вивержених гірських порід, марка 4ГП [302,49 грн/т * 0,064 т]	м	24,0	608,80	577,50	19,36	11,94
14	*С1112-27	Карборунд [453,72 грн/т * 0,00111 т]	кг	7,89222	149,65	146,22	0,50	2,93
15	*С111-797	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм [265,79 грн/т * 1,0 т]	т	0,005055	21 357,53	20 672,96	265,79	418,78
16	*С111-1702	Мастика бітумна [453,72 грн/т * 1,13 т]	т	0,0079862	29 611,76	28 518,44	512,70	580,62
17	*С111-606	Мастика герметизувальна, така, що тужавіє, однокомпонентна будівельна "Геростон" [453,72 грн/т * 1,13 т]	т	0,0018676	58 299,98	56 644,14	512,70	1 143,14
18	*С111-105	Папір обгортковий, марка А [у листах], маса 1 м2 20 г [653,89 грн/т * 1,13 т]	т	0,001127	68 367,38	66 287,94	738,90	1 340,54
19	*С1421-10634	Пісок природний, рядовий [295,19 грн/т * 1,6 т]	м3	6,083361	838,75	350,00	472,30	16,45
20	*С1426-11789	Плити гранітні тротуарні, (200x100x50мм) [302,49 грн/т * 0,17 т]	м2	35,33	2 258,71	2 163,00	51,42	44,29
21	*С1421-10144	Плити облицьовувальні гранітні (600x300x30мм) [302,49 грн/т * 0,081 т]	м2	16,1	2 039,49	1 975,00	24,50	39,99
22	*С111-1735	Порошок полірувальний [302,49 грн/т * 0,00111 т]	кг	0,01449	53,18	51,80	0,34	1,04
23	*С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100 [329,86 грн/т * 2,2 т]	м3	0,01692	2 985,02	2 200,80	725,69	58,53
24	*ЦІ-117	Ceresit CM 117 Клеюча суміш "flexible"	кг	122,36	21,60	21,60	-	-
					2 643	2 643	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
25	*С111-874	Сітка композитна армована, 100x100, д.4мм [265,79 грн/т * 0,00036 т]	м2	35,45	160,32	157,08	0,10	3,14
					5 683	5 568	4	111
26	*С1421-10634	Суміш піщано-цементна [295,19 грн/т * 1,6 т]	м3	2,148	7 009,75	6 400,00	472,30	137,45
					15 057	13 747	1 015	295
27	*С1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм [329,86 грн/т * 2,4 т]	м3	9,1739	3 576,79	2 715,00	791,66	70,13
					32 813	24 907	7 263	643
28	*С111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6x50 мм [302,49 грн/т * 1,12 т]	т	0,0010784	99 183,57	96 900,00	338,79	1 944,78
					107	104	-	2
29	*С111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8x60 мм [302,49 грн/т * 1,12 т]	т	0,000282	99 183,57	96 900,00	338,79	1 944,78
					28	27	-	1
30	*С1421-9452	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше [392,42 грн/т * 1,6 т]	м3	8,6436	1 951,13	1 285,00	627,87	38,26
					16 865	11 107	5 427	331
31	*С123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм [366,33 грн/т * 0,014 т]	м2	1,348	397,93	385,00	5,13	7,80
					536	519	7	11
		Разом:	грн.	-	217 975	194 208	19 548	4 219
Підсумкові показники								
		Кошторисна трудомісткість (I)	люд.год.	431,03	38 683	-	-	-
		Будівельні машини та механізми (II)	грн.	-	11 931	-	-	-
		Будівельні матеріали, вироби та конструкції (III+IV)	грн.	-	218 025	-	-	-
Ресурси, спожиті будівельними машинами, автотранспортом і механізованим інструментом								
		Бензин	кг	13,6395	55,69		759,5854	
		Дизельне паливо	кг	54,5264	49,27		2 686,5265	
		Електроенергія	квт.г.	7,499	5,754		43,1494	
		Маслильні матеріали	кг	3,4892	163,15		569,2632	
		Гідравлічна рідина	кг	0,6392	115,36		73,7345	

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 29 серпня 2024 р.

\* Відмічені ресурси, ціну на які змінено.

Склав

Провідний інженер з проектування та виконання робіт

Бондаренко І.В.

Перевірив

Головний інженер проекту

Головачова О.М.

Узгоджено

Замовник:



Капітальний ремонт елементів благоустрою території Саржиного Яру біля будинку №24 по вул. Ірининській (вул. Рязанська), 24

(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 29 серпня 2024 р.

№ поз. лк	Шифр і № позиції нормативу	Кіл-сть	Норматив но-розн. кошторис на трудо місткість прямих витрат, люд.год.	K1	Трудомі сткість [4x5] люд.год.	Вартість люд.год. робітни ків, заро бітна плата яких врахову сться в ЗВВ грн.	I блок заробіт на плата [6x7] грн.	Заробіт на плата в прямих витратах грн.	II блок Єдиний внесок на загально обов`язков е держ. соц. страхуванн я [(8+9) x 22.00%] грн.	K2	III блок кошти на покриття решти статей [4x11] грн.	Всього [8+10+12] грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>02-001-001</b>		<b>Загально-будівельні роботи</b>										
<b>Розділ № 1</b>		<b>Демонтажні роботи</b>										
1	КР18-1-7	0,07864	206,3974	0,12	24,7677	136,89	3 390,45	16 158,93	4 300,86	7,48	1 543,85	9 235,16
			16,23		1,95		267	1 271	338		121	726
2	КР18-1-3	0,0276	37,4586	0,12	4,4950	136,89	615,33	3 026,42	801,19	7,48	280,19	1 696,71
			1,04		0,12		17	83	22		8	47
3	КР20-41-1	0,1977	11,8640	0,12	1,4237	136,89	194,89	1 037,15	271,05	7,48	88,74	554,68
			2,34		0,28		39	205	53		18	110
4	С314-30	19,77	0,4110	0,12	0,0493	136,89	6,75	40,15	10,32	7,48	3,07	20,14
			8,13		0,98		133	794	204		61	398
		<b>Разом</b>	<b>27,74</b>		<b>3,33</b>		<b>456</b>	<b>2 353</b>	<b>617</b>		<b>208</b>	<b>1 281</b>
<b>Розділ № 2</b>		<b>Монтажні роботи</b>										
<b>Розділ № 2.1</b>		<b>Бокові стіни та сходи</b>										
5	КР18-20-1	0,038	40,5657	0,12	4,8679	136,89	666,36	3 427,42	900,63	7,48	303,43	1 870,42
			1,54		0,18		25	131	34		12	71
6	КР18-20-4	0,0595	106,9751	0,12	12,8370	136,89	1 757,26	10 219,58	2 634,90	7,48	800,17	5 192,33
			6,37		0,76		105	608	156		48	309
8	КР7-16-4	2,9085	6,9657	0,12	0,8359	136,89	114,42	545,00	145,07	7,48	52,10	311,59
			20,26		2,43		333	1 585	421		152	906
10	КБ6-11-11	0,0065	17,6494	0,12	2,1179	136,89	289,92	1 459,29	384,83	7,48	132,02	806,77
			0,11		0,01		2	10	2		1	5
12	КБ27-65-6	0,0277	1 299,983	0,132	171,5978	136,89	23 490,02	110 963,8	29 579,86	9,18	11 933,84	65 003,72
			1		4,75			9			331	1 801
			36,01				651	3 074	819			
15	КР2-14-1	0,0337	591,5270	0,12	70,9832	136,89	9 716,90	48 749,41	12 862,59	7,48	4 424,62	27 004,11
			19,94		2,39		327	1 643	434		149	910
16	КБ6-11-11	0,094	17,6494	0,12	2,1179	136,89	289,92	1 459,29	384,83	7,48	132,02	806,77
			1,66		0,20		27	137	37		12	76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	КБ15-1-4	0,151	1 232,101 7	0,12	147,8522	136,89	20 239,49	106 337,0 4	27 846,84	7,48	9 216,12	57 302,45
			186,05		22,33		3 056	16 057	4 205		1 392	8 653
21	КР18-29-4	0,24	197,5915	0,12	23,7110	136,89	3 245,80	15 106,04	4 037,40	7,48	1 477,98	8 761,18
			47,43		5,69		779	3 625	969		355	2 103
		<b>Разом</b>	319,37		38,74		5 305	26 870	7 077		2 452	14 834
	<b>Розділ № 2.2</b>	<b>Майданчик</b>										
23	КР18-20-1	0,00605	40,5657 0,24	0,12	4,8679 0,03	136,89	666,36 4	3 427,42 21	900,63 5	7,48	303,43 2	1 870,42 11
24	КР18-20-4	0,0091	106,9751 0,98	0,12	12,8370 0,12	136,89	1 757,26 16	10 219,58 93	2 634,90 24	7,48	800,17 7	5 192,33 47
26	КР7-16-4	1,0846	6,9657 7,55	0,12	0,8359 0,91	136,89	114,42 124	545,00 591	145,07 157	7,48	52,10 57	311,59 338
28	КБ6-11-11	0,0014	17,6494 0,02	0,12	2,1179 -	136,89	289,92 -	1 459,29 2	384,83 1	7,48	132,02 -	806,77 1
30	КБ27-65-6	0,00605	1 299,983 1 7,86	0,132	171,5978 1,04	136,89	23 490,02 142	110 963,8 671	29 579,86 179	9,18	11 933,84 72	65 003,72 393
33	КБ15-1-4	0,01	1 232,101 7 12,32	0,12	147,8522 1,48	136,89	20 239,49 202	106 337,0 1 063	27 846,84 279	7,48	9 216,12 92	57 302,45 573
36	КР18-29-4	0,042	197,5915 8,30	0,12	23,7110 1,00	136,89	3 245,80 136	15 106,04 634	4 037,40 170	7,48	1 477,98 62	8 761,18 368
		<b>Разом</b>	37,27		4,58		624	3 075	815		292	1 731
		<b>Разом</b>	356,64		43,32		5 929	29 945	7 892		2 744	16 565
		<b>Разом по кошторису</b>	384,38		46,65		6 385	32 298	8 509		2 952	17 846
	Кошти на оплату перших п'яти днів тимчасової непрацездатності (6 385,00 + 32 298,00) * 0,007800											302
	Кошти на сплату єдиного внеску, нарахованого на суму оплати перших п'яти днів тимчасової непрацездатності (6 385,00 + 32 298,00) * 0,007800 * 0,220000											66
	Кошти на сплату єдиного внеску, нарахованого на суму допомоги з тимчасової непрацездатності (понад 5 днів) (6 385,00 + 32 298,00) * 0,003739											145
	<b>Всього загально виробничі витрати по кошторису</b>											18 359
	<b>Разом по зведеному кошторисному розрахунку</b>		384,38		46,65		6 385	32 298	8 509		2 952	17 846
	Кошти на оплату перших п'яти днів тимчасової непрацездатності											368
	Кошти на сплату єдиного внеску, нарахованого на суму допомоги з тимчасової непрацездатності (понад 5 днів)											145
	<b>Всього загально виробничі витрати по зведеному кошторисному розрахунку</b>											18 359

Склад

Провідний інженер з  
проектно-кошторисної роботи

Бондаренко І.В.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

Провідний інженер з  
проектно-кошторисної роботи

Бондаренко І.В.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Об'єкт: Капітальний ремонт елементів благоустрою території Саржиного Яру біля будинку №24 по вул. Ірининській (вул. Рязанська), 24

### ВІДОМІСТЬ ОБ'ЄМІВ РОБІТ

№ лк	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
	<b>02-001-001 - Загально-будівельні роботи</b>		
	<b>Демонтажні роботи</b>		
1	Розбирання цементобетонних покриттів	100 м3 конструкцій	0,07864
2	Розбирання щелепних покриттів та основ	100 м3 конструкцій	0,0276
3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3	100 т сміття	0,1977
4	Перевезення будівельного сміття до 30 км	т	19,77
	<b>Монтажні роботи</b>		
	<b>Бокові стіни та сходи</b>		
5	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску	100 м3 матеріалу основи	0,038
6	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню	100 м3 матеріалу основи	0,0595
7	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	7,497
8	Улаштування підстильного шару бетонного	1 м3 підстильного шару	2,9085
9	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	2,9667
10	Армування підстильних шарів і набетонок	1 т	0,0065
11	Сітка композитна армована, 100x100, д.4мм	м2	29,1
12	Улаштування покриття із фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші, сходів, ширина до 2 м	1000 м2 покриття	0,0277
13	Плити гранітні тротуарні, (200x100x50мм)	м2	29,0
14	Суміш піщано-цементна	м3	1,763
15	Улаштування бетонних підпірних стін	100 м3	0,0337
16	Армування підстильних шарів і набетонок	1 т	0,094
17	Гарячекатана арматурна сталь 10А, 240С	т	0,0978
18	Облицювання стін гранітними плитами полірованими товщиною 40 мм при кількості плит в 1 м2 понад 4 до 6	100 м2 поверхні облицювання	0,151
19	Плити облицювальні гранітні (600x300x30мм)	м2	15,1
20	Ceresit CM 117 Клеюча суміш "flexible"	кг	114,76
21	Установлення бортових каменів природних при інших видах покриттів	100 м бортового каменю	0,24
22	Камені бортові із вивержених гірських порід, марка 4ГП	м	24,0
	<b>Майданчик</b>		
23	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску	100 м3 матеріалу основи	0,00605
24	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню	100 м3 матеріалу основи	0,0091
25	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	1,1466
26	Улаштування підстильного шару бетонного	1 м3 підстильного шару	1,0846

27	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	1,106
28	Армування підстильних шарів і набетонюк	1 т	0,0014
29	Сітка композитна армована, 100x100, д.4мм	м2	6,35
30	Улаштування покриття із фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші, майданчика	1000 м2 покриття	0,00605
31	Плити гранітні тротуарні, (200x100x50мм)	м2	6,33
32	Суміш піщано-цементна	м3	0,385
33	Облицювання стін гранітними плитами полірованими товщиною 40 мм при кількості плит в 1 м2 понад 4 до 6	100 м2 поверхні облицювання	0,01
34	Плити облицювальні гранітні (600x300x30мм)	м2	1,0
35	Ceresit CM 117 Клеюча суміш "flexible"	кг	7,6
36	Установлення бортових каменів природних при інших видах покриттів	100 м бортового каменя	0,042
37	Камені бортові із вивержених гірських порід, марка ІГП	м	4,2

Склав Провідний інженер з проєктування та виконання робіт  Бондаренко І.В.

Перевірив Головний інженер проєкту  Головачова О.М.

Замовник:

Головний інженер Спеціалізованого комунального підприємства «Харківзеленбуд»  
Харківської міської ради  Назаренко С.І.

