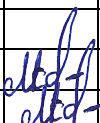



### Частина 3. КОШТОРИСНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

Узгоджено:					

Зам. інв. №	
-------------	--

Підпис і дата	
---------------	--

						03/24-РП.ПЗ			
	<b>Зм.</b>	<b>Кіл.</b>	<b>Арк</b>	<b>№ док</b>	<b>Підпис</b>	<b>Дата</b>			
<b>Інв.№</b>	ГП		Осадчук М.О				<b>Стадія</b>	<b>Аркуш</b>	<b>Аркушів</b>
	Інженер		Осадчук М.О				РП		
	ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА							ПП «ІНЖДОРГРУП»	



ЗАТВЕРДЖЕНО

Управління дорожнього господарства  
Одеської міської ради

(назва організації, що затверджує)

Олег БАХМУТОВ

(посада, підпис, ініціали, прізвище)

2024 р.

## ДЕФЕКТНИЙ АКТ

На капітальний ремонт (відновлення) покриття тротуарів пл. Бориса Дерев'янка з улаштуванням пандусів на перетині з вул. Іцхака Рабіна та вул. Академіка Філатова у м. Одесі (коригування)

Умови виконання робіт:

Об'єми робіт

№ п/п	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість по проекту	Виконані роботи	Виконуватись не буде	До виконання залишки робіт
1	2	3	4	5	6	7
	<u>Тип 1. Влаштування тротуару з асфальтобетону</u>					
1	Розбирання асфальтобетонних покриттів механізованим способом (hсер=0,08)	м3	22,32			22,32
2	Розбирання існуючого шару основи з жорстви (hсер=0,09)	м3	25,11			25,11
3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	т	79,6545			79,6545
4	Перевезення сміття до 30 км	т	79,6545			79,6545
5	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 170 мм	м2	102			102
6	Перевезення ґрунту до 30 км	т	29,478			29,478
7	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші С7 за товщини шару 12 см	м2	381			381
8	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із асфальтобетонної суміші піщаної тип Г товщиною 5 см	м2	381			381
	<u>Тип 2. Влаштування пандусів з</u>					
9	Розбирання асфальтобетонних покриттів механізованим способом (hсер=0,05)	м3	2,75			2,75
10	Розбирання існуючого шару основи з жорстви (hсер=0,12)	м3	6,6			6,6
11	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	т	15,95			15,95
12	Перевезення сміття до 30 км	т	15,95			15,95
13	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші С7 за товщини шару 12 см	м2	55			55
14	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із асфальтобетонної суміші піщаної тип Г товщиною 5 см	м2	55			55
	<u>Тип 3. Влаштування велодоріжки</u>					
15	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 170 мм	м2	187			187
16	Перевезення ґрунту до 30 км	т	54,043			54,043
17	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші С7 за товщини шару 12 см	м2	187			187
18	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із асфальтобетонної суміші піщаної тип Г товщиною 5 см	м2	187			187
	<u>Тип 4. Влаштування тротуару з плитки ФЕМ</u>					
19	Розбирання асфальтобетонних покриттів механізованим способом (hсер=0,08)	м3	33,84			33,84

1	2	3	4	5	6	7
20	Розбирання існуючого шару основи з жорстви (hсер=0,13)	м3	54,99			54,99
21	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	т	150,3765			150,3765
22	Перевезення сміття до 30 км	т	150,3765			150,3765
23	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 210 мм	м2	112			112
24	Перевезення ґрунту до 30 км	т	39,984			39,984
25	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші С7 за товщини шару 12 см	м2	535			535
26	Улаштування покриття з плитки ФЕМ 4 см з використанням готової піщано-цементної суміші (h=0,05) площадок та тротуарів шириною понад 2 м	м2	535			535
27	Суміш піскоцементна <u>Тип 5. Влаштування тактильної плитки</u>	м3	28,377			28,377
28	Розбирання асфальтобетонних покриттів механізованим способом (hсер=0,04)	м3	2,96			2,96
29	Розбирання існуючого шару основи з жорстви (hсер=0,17)	м3	12,58			12,58
30	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	т	26,751			26,751
31	Перевезення сміття до 30 км	т	26,751			26,751
32	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші С7 за товщини шару 12 см	м2	74			74
33	Улаштування тактильної плитки з використанням готової піщано-цементної суміші (h=0,05) площадок та тротуарів шириною понад 2 м	м2	74			74
34	Суміш піскоцементна <u>Тип 6. Влаштування пандусів з плитки ФЕМ</u>	м3	3,925			3,925
35	Демонтаж покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ] з існуючим шаром основи (hсер=0,05)	м2	11			11
36	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну (hсер=0,04)	м3	0,8			0,8
37	Розбирання існуючого шару основи з жорстви	м3	4,72			4,72
38	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	т	11,6025			11,6025
39	Перевезення сміття до 30 км	т	11,6025			11,6025
40	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші С7 за товщини шару 12 см	м2	31			31
41	Улаштування покриття з плитки ФЕМ 4 см з використанням готової піщано-цементної суміші (h=0,05) площадок та тротуарів шириною понад 2 м	м2	31			31
42	Суміш піскоцементна <u>Тип 7. Перевлаштування покриття з асфальтобетону</u>	м3	1,644			1,644
43	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну (h=0,06)	м3	4,2			4,2
44	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	т	6,72			6,72
45	Перевезення сміття до 30 км	т	6,72			6,72
46	Розливання в'язучих матеріалів (0,7 л/м2)	т	0,049			0,049
47	Улаштування вирівнювального шару з асфальтобетонної суміші дрібнозернистої тип Б марки 1 без застосування укладальників асфальтобетону (hсер=0,06) <u>Тип 8. Перевлаштування покриття з асфальтобетону на тротуарі</u>	т	10,08			10,08
48	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну (h=0,05)	м3	0,85			0,85
49	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	т	1,36			1,36
50	Перевезення сміття до 30 км	т	1,36			1,36
51	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із асфальтобетонної суміші піщаної тип Г товщиною 5 см <u>Тип 9. Перевлаштування з плитки на тротуарі</u>	м2	17			17
52	Демонтаж покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ] з існуючим шаром основи (hсер=0,05)	м2	6			6
53	Навантаження сміття вручну	т	0,525			0,525

1	2	3	4	5	6	7
54	Перевезення сміття до 30 км	т	0,525			0,525
55	Улаштування демонтованого покриття з плитки ФЕМ 4 см з використанням готової піщано-цементної суміші (h=0,05) площадок та тротуарів шириною понад 2 м	м2	6			6
56	Суміш піскоцементна	м3	0,318			0,318
	<u>Інші роботи</u>					
57	Розбирання бортових каменів	м	68	8,08		59,92
58	Перевезення сміття до 30 км	т	4,896		0,582	4,314
59	Демонтаж бетонних поребриків	м	166			166
60	Навантаження сміття вручну	т	6,64			6,64
61	Перевезення сміття до 30 км	т	6,64			6,64
	Перевлаштування бортового каменю					
62	Розбирання бортових каменів	м	64			64
63	Установлення демонтованих бортових каменів гранітних при інших видах покриттів	м	64			64
64	Установлення бортових каменів гранітних при інших видах покриттів	м	68			68
65	Камені бортові гранітні ГП-2, 1000x400x180 мм	шт	68			68
66	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів	м	41			41
67	Камені бортові БР100.60.20	шт	41			41
68	Установлення бетонних поребриків на бетонну основу	м	442			442
69	Поребрик тротуарний 500x200x80 мм	шт	884			884
70	Демонтаж перильного огородження	м	23			23
71	Улаштування демонтованого перильного огородження	м	23			23
72	Улаштування перильного огородження	м	18			18
73	Перильне огородження	м	18			18
74	Перекладання горловин цегляних колодязів однорядовою кладкою	шт	6			6
75	Демонтаж лавок	шт	2			2
	Примітка. Повернення вартості матеріалів від демонтажу по акту на місці					
76	Навантаження вручну	т	0,51			0,51
77	Перевезення демонтованих лав транспортом загального призначення	т	0,51			0,51
78	Копання ям для встановлення стояків та стовпів глибиною 0,4 м	ям	16			16
79	Бетонування стояків лавок	м3	0,32			0,32
80	Монтаж лавок	шт	4			4
81	Лавка садово-паркова №7 (Імпекс-Груп)	шт	4			4
82	Монтаж урни	шт	4			4
83	Урна зі стійкою під бетон з попілничкою на 37л	шт	4			4
84	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,12678			0,12678
85	Кутник металевий 50x50x5 мм	м	24,768			24,768
86	Металева смуга 40x4 мм	м	15,48			15,48
87	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,12678			0,12678

Головний інженер проекту

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

М.О. Осадчук

Склад

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

О.В. Стецюк

## ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

**"Капітальний ремонт (відновлення) покриття тротуарів пл. Бориса Дерев'янка з улаштуванням пандусів на перетині з вул. Іцхака Рабіна та вул. Академіка Філатова у м. Одесі" (коригування)**

Будівництво розташоване на території Одеської області.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на ремонтно - будівельні роботи. КНУ РЕКНр;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи. КНУ РЕКНб;
- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;
- Перевезення ґрунту і сміття;
- Перевезення будівельних вантажів;

Вартість матеріальних ресурсів і машино-годин прийнято за поточними цінами станом на дату складання документації та за усередненими показниками .

Загальновиробничі витрати розраховані відповідно до показників Додатка 18 Настанови з визначення вартості будівництва

При складанні розрахунків інших витрат прийняті такі нарахування:

1. Відсоток для визначення ліміту коштів на утримання служби замовника, Настанова [4.32]	1,00	%
2. Відсоток для визначення ліміту коштів на здійснення технічного нагляду, Настанова [4.32]	1,50	%
3. Показник для визначення розміру кошторисного прибутку, Настанова [4.38]	7,65	грн./люд.год
4. Показник для визначення розміру адміністративних витрат, Настанова [4.39]	3,89	грн./люд.год

Загальна кошторисна трудомісткість	3,49041	тис.люд.год
Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах	3,083	тис.люд.год
Загальна кошторисна заробітна плата	281,852	тис.грн.
Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості (при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 172,33 люд.год та розряді робіт 3,8)	13707,89	грн.

Всього за зведеним кошторисним розрахунком:	2808,906	тис.грн.
у тому числі:		
будівельні роботи -	2205,448	тис.грн.
вартість устаткування -	-	тис.грн.
інші витрати -	147,536	тис.грн.
податок на додану вартість -	455,922	тис.грн.

Примітка:

1. Дані про структуру кошторисної вартості будівництва наведені у документі "Підсумкові вартісні параметри".

Склад:  Стецюк

Управління дорожнього господарства Одеської міської ради  
( назва організації, що затверджує )

**Затверджено (схвалено)**

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 2808,906 тис. грн.

В тому числі виконані роботи в сумі 49,502 тис. грн.

В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " \_\_\_\_\_ 20 р.

**ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №**

**"Капітальний ремонт (відновлення) покриття тротуарів пл. Бориса Дерев'янка з улаштуванням пандусів на перетині з вул. Іцхака Рабіна та вул. Академіка Філатова у м. Одесі" (коригування)**

Складений за поточними цінами станом на 20 травня 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
1	02-01	<b>Глава 2. Об'єкти основного призначення</b>				
		Капітальний ремонт (відновлення) покриття тротуарів пл. Бориса Дерев'янка з улаштуванням пандусів на перетині з вул. Іцхака Рабіна та вул. Академіка Філатова у м. Одесі (коригування)	2178,683	-	-	2178,683
		<i>в тому числі:</i>				
		- виконані роботи	0,761	-	-	0,761
		- залишки робіт	2177,922	-	-	2177,922
		<b>Разом по главі 2:</b>	2178,683	-	-	2178,683
		<i>в тому числі:</i>				
		- виконані роботи	0,761	-	-	0,761
		- залишки робіт	2177,922	-	-	2177,922

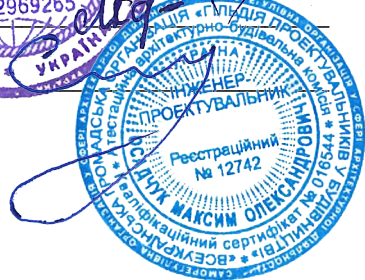
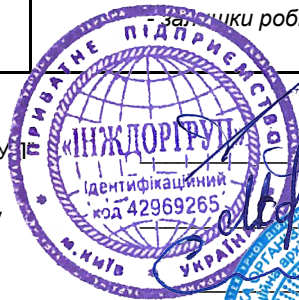
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Разом по главах 1-7:</b>	2178,683	-	-	2178,683
		<b>Разом по главах 1-8:</b>	2178,683	-	-	2178,683
		<b>Разом по главах 1-9:</b>	2178,683	-	-	2178,683
		<i>в тому числі:</i>		-	-	
		- виконані роботи	0,761	-	-	0,761
		- залишки робіт	2177,922	-	-	2177,922
		<b>Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги</b>				
2	Настанова [4.32]	Кошти на утримання служби замовника (1 %)	-	-	21,779	21,779
3	Настанова [4.32]	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	32,669	32,669
		-----				
		<b>Разом по главі 10:</b>	-	-	54,448	54,448
		<b>Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд</b>				
4	Настанова [4.34]	Вартість проектно-вишукувальних робіт	-	-	56,372	56,372
		<i>в тому числі:</i>		-		
		- виконані роботи	-	-	40,728	40,728
		- залишки робіт	-	-	15,644	15,644
5	Настанова [4.34]	Вартість експертизи проектної документації	-	-	12,308	12,308
		<i>в тому числі:</i>				
		- виконані роботи	-	-	5,347	5,347
		- залишки робіт	-	-	6,961	6,961
6	Настанова [4.35]	Кошти на здійснення авторського нагляду	-	-	8,227	8,227
		-----				
		<b>Разом по главі 12:</b>	-	-	76,907	76,907
		<i>в тому числі:</i>				
		- виконані роботи	-	-	46,075	46,075
		- залишки робіт	-	-	30,832	30,832
		<b>Разом по главах 1-12:</b>	2178,683	-	131,355	2310,037
		<i>в тому числі:</i>				
		- виконані роботи	0,761	-	46,075	46,835
		- залишки робіт	2177,922	-	85,280	2263,202

1	2	3	4	5	6	7
	Настанова [4.38]	<b>Кошторисний прибуток (П)</b> <i>в тому числі:</i> - виконані роботи - залишки робіт	26,765  0,063 26,702	- - -	- - -	26,765  0,063 26,702
	Настанова [4.39]	<b>Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)</b> <i>в тому числі:</i> - виконані роботи - залишки робіт	- - -	- - -	13,589 0,011 13,578	13,589 0,011 13,578
		<b>Разом</b> <i>в тому числі:</i> - виконані роботи - залишки робіт	2205,448 0,824 2204,624	- - -	144,944 46,086 98,858	2350,392 46,910 2303,482
	Настанова [4.43]	<b>Податок на додану вартість</b> <i>в тому числі:</i> - виконані роботи - залишки робіт	- - -	- - -	458,514 2,592 455,922	458,514 2,592 455,922
		<b>Всього по зведеному кошторисному розрахунку</b> <i>в тому числі:</i> - виконані роботи - залишки робіт	2205,448 0,824 2204,624	- - -	603,458 48,678 554,780	2808,906 49,502 2759,404

Директор ПП "ІНЖДОРГРУП"

Головний інженер проекту

Інженер-кошторисник



А.А. Лисицький

М.О. Осадчук

О.В. Стецюк



**КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-116**  
**Кошти на здійснення технічного нагляду**

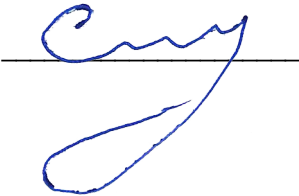
**1. Вихідні дані**

- п1.1 Відсоток для визначення ліміту коштів на здійснення технічного нагляду:  
 = С1046 = 1,50
- п1.2 Підсумок глав 1-9, тис.грн:  
 = П23+П23Г+П713+П6 = 2177,922
- п1.3 Загальна вартість технологічного устаткування, тис. грн:  
 П713\_ТУ = 0,000

**2. Розрахунок**

- п2.1 Кошти на здійснення технічного нагляду, тис. грн:  
 = (п.1.2 - п.1.3) \* п.1.1 \* 0,01 \* ИНП116 = (2177,922 - 0,000) \* 1,50 \* 0,001 \* 1,00 = 32,669

Склав



О.В. Стецюк

**КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П130**

**Кошторисний прибуток**

**1. Вихідні дані**

- п.1.1. Показник розміру кошторисного прибутку, грн./люд.год:  
 ПКТ = 7,65;
- п.1.2. Загальна кошторисна трудомісткість, тис.люд.год:  
 П73 = 3,49041;
- п.1.3. Загальна трудомісткість у виготовленні ресурсів власними силами, тис. люд.год .:  
 П731И = 0;

**2. Розрахунок**

- п.2.1. Сумарний розмір кошторисного прибутку:  
 = п.1.1 \* (п.1.2 + п.1.3) \* ИНП130 = 7,65 \* (3,49041 + 0) \* 1 = 26,702;

**КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П147**

**Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій**

**1. Вихідні дані**

- п.1.1. Показник для визначення розміру адміністративних витрат, грн./люд.год:  
 А1471 = 3,89;
- п.1.2. Загальна кошторисна трудомісткість, тис.люд.год:  
 П73 = 3,49041;
- п.1.3. Загальна трудомісткість у виготовленні ресурсів власними силами, тис. люд.год .:  
 П731И = 0;

**2. Розрахунок**

- п.2.1. Сумарний розмір коштів на покриття адміністративних витрат будівельних організацій:  
 = п.1.1 \* (п.1.2 + п.1.3) \* ИНП147 = 3,89 \* (3,49041 + 0) \* 1 = 13,578.

## КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П154

Податок на додану вартість (ПДВ)1. Вихідні дані

п.1.1. Ставка податку на додану вартість (ПДВ), %:

C1541 = 20;

п.1.2. Ставка податку на додану вартість (ПДВ) для медичних виробів, %:

C1621 = 7;

п.1.3. Вартість будівництва без урахування ПДВ, тис. грн.:

П13 = 2303,482;

п.1.4. Підсумкова вартість ресурсів, що неоподаткована ПДВ, тис. грн.:

П249001 = 0;

п.1.5. Сумарна вартість устаткування, що відноситься до мед.виробів, тис.грн.:

П235002 = 0;

п.1.6. Підсумкова вартість витрат, що неоподаткована ПДВ, тис.грн.:

П154001 = 23,871;

у тому числі:

- Вартість проектних робіт (коригування) (П122) = 15,644

- Кошти на здійснення авторського нагляду (П102) = 8,227

2. Розрахунок

п.2.1. База нарахування ПДВ за ставкою 20 %, тис. грн.:

= п1.3 - п1.4 - п1.5 - п1.6 = 2303,482 - 0 - 0 - 23,871 = 2279,611;

п.2.2. Податок на додану вартість (ПДВ), тис.грн.

Інші витрати:

= п2.1 \* п1.1 / 100 + п1.5 \* п.1.2 / 100 = 2279,611 \* 20 / 100 + 0 \* 7 / 100 = 455,922;

## КОШТОРИС на виконання робіт

«Капітальний ремонт (відновлення) покриття тротуарів пл. Бориса Дерев'янка з улаштуванням пандусів на перетині з вул. Іцхака Рабіна та вул. Академіка Філатова у м. Одесі» (коригування).

Робочий проект. Коригування проекту

*(найменування об'єкта будівництва, стадії проектування, виду робіт)*

Найменування проектної (науково-проектної, вишукувальної) організації: ПП "ІНЖДОРГРУП"

Чергове число	Перелік робіт, що виконуються	Найменування посад виконавців (виробничий персонал)	Кількість осіб	Витрати труда, люд.днів	Заробітна плата виконавців, грн.	
					за 1 день	всього
1	2	3	4	5	6	7
1	Коригування проектно-кошторисної документації	ГП	1	1*4= 4	2056,69	8226,76
		Інженер-кошторисник	1	1*4= 4	2056,69	8226,76
		Разом основна заробітна плата				16453,52
		Договірний коефіцієнт				0,950829
		Всього з урахуванням договірного коефіцієнта				<b>15644,48</b>

Всього за кошторисом:

**15644,48 грн. (П'ятнадцять тисяч шістсот сорок чотири грн. 48 коп.)**

*(сума прописом)*

Головний інженер проекту



*(підпис)*

М.О. Осадчук  
*(ПІБ)*

Кошторис склав

*(підпис)*

О.П. Маринич  
*(ПІБ)*

М.П.

« \_\_\_\_\_ 2024 р.



## КОШТОРИС

## на виконання авторського нагляду

«Капітальний ремонт (відновлення) покриття тротуарів пл. Бориса Дерев'янка з улаштуванням пандусів на перетині з вул. Іцхака Рабіна та вул. Академіка Філатова у м. Одесі» (коригування)

(найменування об'єкта будівництва, стадії проектування, виду робіт)

Найменування проектної (науково-проектної, вишукувальної) організації: ПП «ІНЖДОРГРУП»

Чергове число	Перелік робіт, що виконуються	Найменування посад виконавців (виробничий персонал)	Кількість осіб	Витрати труда, люд.днів	Заробітна плата виконавців, грн.		
					за 1 день	всього	
1	2	3	4	5	6	7	
1	Ведення авторського нагляду	ГП	1	1*2= 2	2056,69	4113,38	
		Інженер-проектувальник	1	1*2= 2	2056,69	4113,38	
		Разом основна заробітна плата				<b>8226,76</b>	
		Додаткова заробітна плата				-	

1. Основна та додаткова заробітна плата виробничого персоналу, грн.
2. Відрахування на загальнообов'язкове державне пенсійне та соціальне страхування, грн.
3. Матеріальні витрати, грн.
4. Інші прями витрати\*) грн.
5. Відрядження виробничого персоналу, грн.
6. Загальновиробничі витрати, грн.
7. Всього собівартість (ряд.1 + ряд.6), грн.
8. Прибуток (за виключенням п.5), грн.
9. Адміністративні витрати, грн.
10. Податки, збори, обов'язкові платежі (крім ПДВ), встановлені чинним законодавством і не враховані складовими у рядках 7 та 9, грн.

Вартість роботи (ряд. 7 + ряд. 10), грн.

Вісім тисяч двісті двадцять шість грн. 76 коп.

(сума прописом)

Головний інженер проекту



(підпис)

М.О. Осадчук

(ПІБ)

Кошторис складено



« 2024 р.

О.В. Стецюк

(ПІБ)

**Уточнення усередненого показника кошторисної вартості проектних робіт в розрахунку на 1 людино-день при середньомісячній заробітній платі для розряду складності робіт у будівництві 3,8 на рівні 13707,89 грн.**

«Капітальний ремонт (відновлення) покриття тротуарів пл. Бориса Дерев'янка з улаштуванням пандусів на перетині з вул. Іцхака Рабіна та вул. Академіка Філатова у м. Одесі» (коригування)

*(найменування об'єкта будівництва)*

Найменування проектної (вишукувальної) організації: ПП «ІНЖДОРГРУП»

Елементи витрат	Формула	Значення	Од.вим.
Середньомісячна заробітна плата для розряду складності у будівництві 3,8 згідно Настанови з визначення вартості проектних, вишукувальних робіт		10628,39	грн.
1. Кількість робочих годин на місяць на 2024 рік (з 14.05.24р. згідно ЗУ <a href="#">08.05.2024 № 3685-IX</a> )		172,33	годин
2. Кількість робочих годин день		8,0	годин
3. Кількість робочих днів на місяць на 2024 рік (з 14.05.24р. згідно ЗУ <a href="#">08.05.2024 № 3685-IX</a> )	172,33/8,0	21,541	
4. Середня заробітна плата за 1 день для розряду складності у будівництві 3,8	10628,39/21,541	493,403	грн.
Міжрозрядний коефіцієнт для 7 розряду		2,075	
Міжрозрядний коефіцієнт для розряду 3,8		1,308	
Коефіцієнт між розрядами 7 і 3,8	2,075/1,308	1,5864	
5. Середня заробітна плата за 1 день для розряду складності у будівництві 7	493,403*1,5864	782,735	грн.
6. Середня заробітна плата з урахуванням ЄСВ 22%	782,735*1,22	954,937	грн.
Усереднений показник кошторисної вартості проектних робіт в розрахунку на 1 людино-день		1780,000	грн.
7. Інші складові вартості, крім заробітної плати, в показнику кошторисної вартості в розрахунку на 1 людино-день	1780-954,937	825,063	грн.
Середньомісячна заробітна плата для розряду складності у будівництві 3,8 на 2024 рік		13707,89	грн.
8. Середня заробітна плата за 1 день для розряду складності у будівництві 3,8	13707,89/21,541	636,363	грн.
9. Середня заробітна плата за 1 день для розряду складності у будівництві 7	636,363*1,5864	1009,526	грн.
10. Середня заробітна плата з урахуванням ЄСВ 22%	1009,526*1,22	1231,622	грн.
11. Показник кошторисної вартості в розрахунку на 1 людино-день	825,063+1231,622	2056,69	грн.

**Усереднений показник кошторисної вартості проектних робіт в розрахунку на один людино-день при середньомісячній заробітній платі для розряду складності робіт у будівництві 3,8 на рівні 13707,89 грн. складає 2056,69 грн.**

**Коефіцієнт для договірної вартості проектних робіт в зв'язку зі зміною рівня заробітної плати складає 1,155**



О.В. Стецюк

"Капітальний ремонт (відновлення) покриття тротуарів пл. Бориса Дерев'янка з улаштуванням пандусів на перетині з вул. Іцхака Рабіна та вул. Академіка Філатова у м. Одесі" (коригування)  
03/24-РП

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01

на капітальний ремонт (відновлення) покриття тротуарів пл. Бориса Дерев'янка з улаштуванням пандусів на перетині з вул. Іцхака Рабіна та вул. Академіка Філатова у м. Одесі (коригування)

Основа:  
креслення (специфікації) № 03/24-РП

Кошторисна вартість 2177,922 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 3,49041 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 281,852 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "20 травня" 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.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
				на одиницю	всього						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Тип 1. Влаштування тротуару з асфальтобетону</b>											
1	КР18-1-5	Розбирання асфальтобетонних покриттів механізованим способом (hсер=0,08) кількість: 279*0,08	100м3	0,2232	<u>32365,77</u>	<u>19782,08</u>	7224	2809	<u>4415</u>	<u>191,6200</u>	<u>42,77</u>
					12583,69	5125,39			1144	62,1681	13,88
2	КР18-1-3	Розбирання існуючого шару основи з жорстви (hсер=0,09) кількість: 279*0,09	100м3	0,2511	<u>6909,05</u>	<u>5206,88</u>	1735	427	<u>1308</u>	<u>25,9200</u>	<u>6,51</u>
					1702,17	868,81			218	8,6041	2,16
3	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3. кількість: 35,712+43,9425	100 т	0,796545	<u>2957,28</u>	<u>2739,91</u>	2356	173	<u>2183</u>	<u>3,3100</u>	<u>2,64</u>
					217,37	738,61			588	8,5540	6,81
4	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км кількість: 35,712+43,9425	т	79,6545	<u>277,09</u>	<u>277,09</u>	22071	-	<u>22071</u>	-	-
					-	37,01			2948	0,4110	32,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КР18-12-7	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 170 мм	100м2	1,02	<u>1690,39</u>	<u>1447,41</u>	1724	248	<u>1476</u>	<u>3,7000</u>	<u>3,77</u>
					242,98	384,65			392	4,4380	4,53
6	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км кількість: 102*0,17*1,7	т	29,478	<u>253,45</u>	<u>253,45</u>	7471	-	<u>7471</u>	-	-
					-	37,01			1091	0,4110	12,12
7	КБ27-17-1	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші С7 за товщини шару 12 см	100м2	3,81	<u>25475,14</u>	<u>1065,81</u>	97060	7826	<u>4061</u>	<u>28,7500</u>	<u>109,54</u>
					2054,19	291,39			1110	3,1867	12,14
		Н2=1,15 Н5=1,15									
8	КР18-46-1	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см	100м2	3,81	<u>46728,78</u>	-	178037	7789	-	26,0000	99,06
					2044,38	-			-	-	-
9	КР18-46-2 к=4	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати до товщини 5 см	100м2	3,81	<u>31368,53</u>	-	119514	5021	-	16,7600	63,86
					1317,84	-			-	-	-
		Н1=4									
Разом прями витрати по розділу 1								437192	24293	<u>42985</u>	<u>328,15</u>
Разом будівельні роботи, грн.								437192		7491	84,38
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.								369914			
всього заробітна плата, грн.								31784			
Загальновиробничі витрати, грн.								19677			
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.								54,46			
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.								6871			
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>								<b>456869</b>			
-----											
<b>Всього по розділу 1</b>								<b>456869</b>			
<b>Розділ 2. Тип 2. Влаштування пандусів з асфальтобетону/велодоріжки</b>											
10	КР18-1-5	Розбирання асфальтобетонних покриттів механізованим способом (hсер=0,05) кількість: 55*0,05	100м3	0,0275	<u>32365,77</u>	<u>19782,08</u>	890	346	<u>544</u>	<u>191,6200</u>	<u>5,27</u>
					12583,69	5125,39			141	62,1681	1,71





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	КР18-12-7	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 170 мм	100м2	1,87	<u>1690,39</u>	<u>1447,41</u>	3161	454	<u>2707</u>	<u>3,7000</u>	<u>6,92</u>
					242,98	384,65			719	4,4380	8,3
18	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км кількість: 187*0,17*1,7	т	54,043	<u>253,45</u>	<u>253,45</u>	13697	-	<u>13697</u>	-	-
					-	37,01			2000	0,4110	22,21
19	КБ27-17-1	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші С7 за товщини шару 12 см	100м2	1,87	<u>25475,14</u>	<u>1065,81</u>	47639	3841	<u>1993</u>	<u>28,7500</u>	<u>53,76</u>
					2054,19	291,39			545	3,1867	5,96
		H2=1,15 H5=1,15									
20	КР18-46-1	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см	100м2	1,87	<u>46728,78</u>	-	87383	3823	-	26,0000	48,62
					2044,38	-			-	-	-
21	КР18-46-2 к=4	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати до товщини 5 см	100м2	1,87	<u>31368,53</u>	-	58659	2464	-	16,7600	31,34
					1317,84	-			-	-	-
		H1=4									
Разом прями витрати по розділу 3								210539	10582	<u>18397</u>	<u>140,64</u>
									3264		36,47
Разом будівельні роботи, грн.								210539			
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.								181560			
всього заробітна плата, грн.								13846			
Загальновиробничі витрати, грн.								8494			
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.								23,38			
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.								2950			
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>								<b>219033</b>			
-----											
<b>Всього по розділу 3</b>								<b>219033</b>			
<b>Розділ 4. Тип 4. Влаштування тротуару з плитки ФЕМ</b>											
22	КР18-1-5	Розбирання асфальтобетонних покриттів механізованим способом (hсер=0,08) кількість: 423*0,08	100м3	0,3384	<u>32365,77</u>	<u>19782,08</u>	10953	4258	<u>6695</u>	<u>191,6200</u>	<u>64,84</u>
					12583,69	5125,39			1734	62,1681	21,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	КР18-1-3	Розбирання існуючого шару основи з жорстви (hсер=0,13) кількість: 423*0,13	100м3	0,5499	<u>6909,05</u>	<u>5206,88</u>	3799	936	<u>2863</u>	<u>25,9200</u>	<u>14,25</u>
					1702,17	868,81			478	8,6041	4,73
24	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3. кількість: 54,144+96,2325	100 т	1,503765	<u>2957,28</u>	<u>2739,91</u>	4447	327	<u>4120</u>	<u>3,3100</u>	<u>4,98</u>
					217,37	738,61			1111	8,5540	12,86
25	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	150,3765	<u>277,09</u>	<u>277,09</u>	41668	-	<u>41668</u>	-	-
					-	37,01			5565	0,4110	61,8
26	КР18-12-7	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 210 мм	100м2	1,12	<u>1690,39</u>	<u>1447,41</u>	1893	272	<u>1621</u>	<u>3,7000</u>	<u>4,14</u>
					242,98	384,65			431	4,4380	4,97
27	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км кількість: 112*0,21*1,7	т	39,984	<u>253,45</u>	<u>253,45</u>	10134	-	<u>10134</u>	-	-
					-	37,01			1480	0,4110	16,43
28	КБ27-17-1	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші С7 за товщини шару 12 см	100м2	5,35	<u>25475,14</u>	<u>1065,81</u>	136292	10990	<u>5702</u>	<u>28,7500</u>	<u>153,81</u>
					2054,19	291,39			1559	3,1867	17,05
		H2=1,15 H5=1,15									
29	КБ27-65-5	Улаштування покриття з плитки ФЕМ 4 см з використанням готової піщано-цементної суміші (h=0,05) площадок та тротуарів шириною понад 2 м	1000 м2	0,535	<u>339253,88</u>	<u>8689,45</u>	181501	32454	<u>4649</u>	<u>771,4890</u>	<u>412,75</u>
					60662,18	1172,43			627	14,2377	7,62
		H2=1,15 H5=1,15									
30	С1421-9656-4 варіант 1	Суміш піскоцементна кількість: R3(34,05275/6*5)	м3	28,377	<u>2868,55</u>	-	81401	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					472088	49237	<u>77452</u>		<u>654,77</u>
									12985		146,5
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					472088				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					345399				
		всього заробітна плата, грн.					62222				
		Загальновиробничі витрати, грн.					38330				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					105,77				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					13346				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>510418</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по розділу 4</b>						<b>510418</b>				
		<b>Розділ 5. Тип 5. Влаштування тактильної плитки</b>										
31	КР18-1-5	Розбирання асфальтобетонних покриттів механізованим способом (hсер=0,04) кількість: 74*0,04	100м3	0,0296	<u>32365,77</u>	<u>19782,08</u>	958	372	<u>586</u>	<u>191,6200</u>	<u>5,67</u>	
					12583,69	5125,39			152	62,1681	1,84	
32	КР18-1-3	Розбирання існуючого шару основи з жорстви (hсер=0,17) кількість: 74*0,17	100м3	0,1258	<u>6909,05</u>	<u>5206,88</u>	869	214	<u>655</u>	<u>25,9200</u>	<u>3,26</u>	
					1702,17	868,81			109	8,6041	1,08	
33	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3. кількість: 4,736+22,015	100 т	0,26751	<u>2957,28</u>	<u>2739,91</u>	791	58	<u>733</u>	<u>3,3100</u>	<u>0,89</u>	
					217,37	738,61			198	8,5540	2,29	
34	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	26,751	<u>277,09</u>	<u>277,09</u>	7412	-	<u>7412</u>	-	-	
					-	37,01			990	0,4110	10,99	
35	КБ27-17-1	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші С7 за товщини шару 12 см	100м2	0,74	<u>25475,14</u>	<u>1065,81</u>	18852	1520	<u>789</u>	<u>28,7500</u>	<u>21,28</u>	
					2054,19	291,39			216	3,1867	2,36	
		H2=1,15 H5=1,15										
36	КБ27-65-5	Улаштування тактильної плитки з використанням готової піщано-цементної суміші (h=0,05) площадок та тротуарів шириною понад 2 м	1000 м2	0,074	<u>935449,43</u>	<u>8689,45</u>	69223	4489	<u>643</u>	<u>771,4890</u>	<u>57,09</u>	
					60662,18	1172,43			87	14,2377	1,05	
		H2=1,15 H5=1,15										
37	С1421-9656-4 варіант 1	Суміш піскоцементна кількість: R3(4,7101/6*5)	м3	3,925	<u>2868,55</u>	-	11259	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
		Разом прямі витрати по розділу 5						109364	6653	<u>10818</u>		<u>88,19</u>
		Разом будівельні роботи, грн.						109364		1752		19,61
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						91893				
		всього заробітна плата, грн.						8405				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					5165 14,22 1795 <b>114529</b>				
		----- <b>Всього по розділу 5</b>					<b>114529</b>				
		<b>Розділ 6. Тип 6. Влаштування пандусів з плитки ФЕМ</b>									
38	КР18-49-1 к дем.=0,8	(Демонтаж) Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	100м2	0,11	<u>7784,26</u> 7624,39	<u>159,87</u> 46,86	856	839	<u>17</u> 5	<u>95,8560</u> 0,5282	<u>10,54</u> 0,06
39	КР18-1-6	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну (hсер=0,04) кількість: 20*0,04	100м3	0,008	<u>20062,19</u> 20062,19	- -	160	160	- -	305,5000 -	2,44 -
40	КР18-1-3	Розбирання існуючого шару основи з жорстви (hсер=0,17) кількість: 20*0,17+11*(0,17-0,05)	100м3	0,0472	<u>6909,05</u> 1702,17	<u>5206,88</u> 868,81	326	80	<u>246</u> 41	<u>25,9200</u> 8,6041	<u>1,22</u> 0,41
41	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3. кількість: 11*0,1+1,28+31*0,17*1,75	100 т	0,116025	<u>2957,28</u> 217,37	<u>2739,91</u> 738,61	343	25	<u>318</u> 86	<u>3,3100</u> 8,5540	<u>0,38</u> 0,99
42	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	11,6025	<u>277,09</u> -	<u>277,09</u> 37,01	3215	-	<u>3215</u> 429	<u>-</u> 0,4110	<u>-</u> 4,77
43	КБ27-17-1	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші С7 за товщини шару 12 см  Н2=1,15 Н5=1,15	100м2	0,31	<u>25475,14</u> 2054,19	<u>1065,81</u> 291,39	7897	637	<u>330</u> 90	<u>28,7500</u> 3,1867	<u>8,91</u> 0,99
44	КБ27-65-5	Улаштування покриття з плитки ФЕМ 4 см з використанням готової піщано-цементної суміші (h=0,05) площадок та тротуарів шириною понад 2 м  Н2=1,15 Н5=1,15	1000 м2	0,031	<u>339253,88</u> 60662,18	<u>8689,45</u> 1172,43	10517	1881	<u>269</u> 36	<u>771,4890</u> 14,2377	<u>23,92</u> 0,44
45	С1421-9656-4 варіант 1	Суміш піскоцементна кількість: R3(1,97315/6*5)	м3	1,644	<u>2868,55</u> -	- -	4716	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 6					28030	3622	<u>4395</u> 687		<u>47,41</u> 7,66
		Разом будівельні роботи, грн.					28030				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					20013				
		всього заробітна плата, грн.					4309				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2642				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,28				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					918				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>30672</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 6</b>					<b>30672</b>				
		<b>Розділ 7. Тип 7. Перевлаштування покриття з асфальтобетону</b>									
46	KP18-1-6	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну (h=0,06) кількість: 70*0,06	100м3	0,042	<u>20062,19</u>	-	843	843	-	305,5000	12,83
					20062,19	-			-	-	-
47	KP20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,0672	<u>2957,28</u>	<u>2739,91</u>	199	15	<u>184</u>	<u>3,3100</u>	<u>0,22</u>
					217,37	738,61			50	8,5540	0,57
48	C311-30-M	Перевезення сміття до 30 км	т	6,72	<u>277,09</u>	<u>277,09</u>	1862	-	<u>1862</u>	-	-
					-	37,01			249	0,4110	2,76
49	KP18-58-1	Розливання в'язучих матеріалів (0,7 л/м2) кількість: 0,0007*70	1т	0,049	<u>33458,40</u>	<u>439,34</u>	1639	-	<u>22</u>	-	-
					-	92,96			5	1,1077	0,05
50	KP18-21-2	Улаштування вирівнювального шару (hсер=0,06) з асфальтобетонної суміші без застосування укладальників асфальтобетону кількість: 70*0,06*2,4	100т	0,1008	<u>601224,18</u>	<u>18263,54</u>	60603	809	<u>1841</u>	<u>98,5800</u>	<u>9,94</u>
					8026,38	4229,25			426	42,3374	4,27
		Разом прямі витрати по розділу 7					65146	1667	<u>3909</u> 730		<u>22,99</u> 7,65
		Разом будівельні роботи, грн.					65146				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					59570				
		всього заробітна плата, грн.					2397				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1471				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,04				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					511				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>66617</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 7</b>					<b>66617</b>				
		<b>Розділ 8. Тип 8. Перевлаштування покриття з асфальтобетону на тротуарі</b>									
51	КР18-1-6	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну (h=0,05) кількість: 17*0,05	100м3	0,0085	<u>20062,19</u>	-	171	171	-	305,5000	2,6
					20062,19	-			-	-	-
52	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,0136	<u>2957,28</u>	<u>2739,91</u>	40	3	<u>37</u>	<u>3,3100</u>	<u>0,05</u>
					217,37	738,61			10	8,5540	0,12
53	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	1,36	<u>277,09</u>	<u>277,09</u>	377	-	<u>377</u>	-	-
					-	37,01			50	0,4110	0,56
54	КР18-46-1	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см	100м2	0,17	<u>48972,80</u>	-	8325	348	-	26,0000	4,42
					2044,38	-			-	-	-
55	КР18-46-2 к=4	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати до товщини 5 см	100м2	0,17	<u>31368,53</u>	-	5333	224	-	16,7600	2,85
					1317,84	-			-	-	-
		Н1=4									
		Разом прямі витрати по розділу 8					14246	746	<u>414</u>		<u>9,92</u>
									60		0,68
		Разом будівельні роботи, грн.					14246				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					13086				
		всього заробітна плата, грн.					806				
		Загальновиробничі витрати, грн.					504				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,39				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					176				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>14750</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 8</b>					<b>14750</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 9. Тип 9. Перевлаштування з плитки на тротуарі</b>									
56	КР18-49-1 к дем.=0,8	(Демонтаж) Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	100м2	0,06	<u>7784,26</u> 7624,39	<u>159,87</u> 46,86	467	457	<u>10</u> 3	<u>95,8560</u> 0,5282	<u>5,75</u> 0,03
57	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну кількість: 6*0,05*1,75	1 т	0,525	<u>107,04</u> 107,04	- -	56	56	- -	1,6300 -	0,86 -
58	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	0,525	<u>277,09</u> -	<u>277,09</u> 37,01	145	-	<u>145</u> 19	- 0,4110	- 0,22
59	КБ27-65-5	Улаштування демонтованого покриття з плитки ФЕМ 4 см з використанням готової піщано-цементної суміші (h=0,05) площадок та тротуарів шириною понад 2 м	1000 м2	0,006	<u>80239,38</u> 60662,18	<u>8689,45</u> 1172,43	481	364	<u>52</u> 7	<u>771,4890</u> 14,2377	<u>4,63</u> 0,09
		H2=1,15 H5=1,15									
60	С1421-9656-4 варіант 1	Суміш піскоцементна кількість: R3(0,3819/6*5)	м3	0,318	<u>2868,55</u> -	- -	912	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 9								2061	877	<u>207</u> 29	<u>11,24</u> 0,34
Разом будівельні роботи, грн.								2061			
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.								977			
всього заробітна плата, грн.								906			
Загальновиробничі витрати, грн.								557			
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.								1,52			
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.								193			
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>								<b>2618</b>			
-----											
<b>Всього по розділу 9</b>								<b>2618</b>			
<b>Розділ 10. Інші роботи</b>											
61	КР18-2-1	Розбирання бортових каменів кількість: 68-8,08	100м	0,5992	<u>7948,85</u> 6699,65	<u>1249,20</u> 336,75	4763	4014	<u>749</u> 202	<u>102,0200</u> 3,9000	<u>61,13</u> 2,34
62	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км кількість: R3(4,31424)	т	4,314	<u>277,09</u> -	<u>277,09</u> 37,01	1195	-	<u>1195</u> 160	- 0,4110	- 1,77





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	КБ10-39-1 к=0,7 демонтаж	Демонтаж лавок  Н1=0,7 Н2=1,15 Н5=1,15  Примітка. Повернення вартості матеріалів від демонтажу по акту на місці	100шт	0,02	<u>6210,31</u> 6210,31	- -	124	124	- -	86,1109	1,72
81	КР20-40-1	Навантаження вручну	1 т	0,51	<u>107,04</u> 107,04	- -	55	55	- -	1,6300	0,83
82	С331-4-2 варіант 1	Перевезення демонтованих лав транспортом загального призначення на відстань 30 км	т	0,51	<u>321,60</u> -	<u>321,60</u> -	164	-	<u>164</u> -	-	-
83	КР1-4-1	Копання ям для встановлення стояків та стовпів глибиною 0,4 м кількість: 4*4	10 ям	1,6	<u>208,27</u> 208,27	- -	333	333	- -	3,0800	4,93
84	КБ6-1-1	Бетонування стояків лавок кількість: 0,2*0,2*0,5*4*4  Н2=1,15 Н5=1,15	100м3	0,0032	<u>366457,14</u> 11940,71	<u>2838,29</u> 1119,44	1173	38	<u>9</u> 4	<u>173,3050</u> 12,2637	<u>0,55</u> 0,04
85	КБ10-39-1	Монтаж лавок  Н2=1,15 Н5=1,15	100шт	0,04	<u>8871,88</u> 8871,88	- -	355	355	- -	123,0155	4,92
86	& С1545-111-ЛЛ варіант 1	Лавка садово-паркова №7 (Імпекс-Груп)	шт	4	<u>14412,80</u> -	- -	57651	-	- -	-	-
87	КБ10-39-1	Монтаж урни  Н2=1,15 Н5=1,15	100шт	0,04	<u>8871,88</u> 8871,88	- -	355	355	- -	123,0155	4,92
88	& С1545-111-2-М варіант 1	Урна зі стійкою під бетон з попільничкою на 37л	шт	4	<u>3327,41</u> -	- -	13310	-	- -	-	-
89	КБ9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.] кількість: (24*3,77+15*2,42)/1000	т	0,12678	<u>16768,83</u> 11854,75	<u>3019,17</u> 96,60	2126	1503	<u>383</u> 12	<u>145,6000</u> 1,2012	<u>18,46</u> 0,15
90	С113-531 варіант 1	Кутник металевий 50х50х5 мм кількість: 24*1,032	м	24,768	<u>153,93</u> -	- -	3813	-	- -	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	C113-531 варіант 2	Металева смуга 40x4 мм кількість: 15*1,032	м	15,48	58,40	-	904	-	-	-	-
92	KP20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т кількість: (24*3,77+15*2,42)/1000	1т	0,12678	10733,24	1543,11	1361	1027	196	88.7100	11,25
					8097,45	20,19			3	0,2480	0,03
		Разом прямі витрати по розділу 10					630641	99454	9171		1398,4
		Разом будівельні роботи, грн.					630641		1825		19,6
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					522016				
		всього заробітна плата, грн.					101279				
		Загальновиробничі витрати, грн.					65771				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					187,19				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					23620				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>696412</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 10</b>					<b>696412</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					2032510	200603	174079		2748,55
		Разом будівельні роботи, грн.					2032510		29889		334,84
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1657828				
		всього заробітна плата, грн.					230492				
		Загальновиробничі витрати, грн.					145412				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					407,02				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					51360				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>2177922</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>2177922</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					3490,41				
		Кошторисна заробітна плата					281852				

Склав



О.В. Стецюк

[ініціали, прізвище]]

"Капітальний ремонт (відновлення) покриття тротуарів пл. Бориса Дерев'янка з улаштуванням пандусів на перетині з вул. Іцхака Рабіна та вул. Академіка Філатова у м. Одесі" (коригування)

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-01  
капітальний ремонт (відновлення) покриття тротуарів пл. Бориса Дерев'янка з улаштуванням пандусів на перетині з вул.  
Іцхака Рабіна та вул. Академіка Філатова у м. Одесі (коригування)**

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни	
						відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.		
						всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.		
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14	
		<b><u>I. Витрати труда</u></b>								
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	2748,55	72,99					
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,1						
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	-	-					
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	-						
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	159,18	88,40					
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,6						
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття	люд.год	175,66	90,05					
8		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	-	-					
9		Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі:								
9.1		загальновиробничих витрат	люд.год	407,02	126,18					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	3490,41					
	Середній розряд робіт		розряд	3,1					
	<b><u>II. Будівельні машини і механізми</u></b>								
10	КБМ212-202	Автогрейдері середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш. год	7,662637	<u>967,67</u> 7414,90				
11	КБМ212-101	Автогудронатори, місткість 3500 л	маш. год	0,02597	<u>828,95</u> 21,53				
12	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	1,751345	<u>346,6</u> 607,02				
13	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	1,389223	<u>491,46</u> 682,75				
14	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	0,6288288	<u>311,11</u> 195,63				
15	КБМ212-1560	Віброущільнювачі [віброплити] з бензиновим двигуном легкі, маса до 100 кг	маш. год	2,087549	<u>72,28</u> 150,89				
16	КБМ212-1551	Віброущільнювачі [віброплити] з дизельним двигуном легкі, маса понад 100 кг	маш. год	0,01904	<u>75,02</u> 1,43				
17	КБМ206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	35,7904741	<u>416,4</u> 14903,15				
18	КБМ204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш. год	25,689482	<u>79,57</u> 2044,11				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
19	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	27,928118	<u>309,28</u> 8637,61				
20	КБМ212-701	Котки дорожні причіпні кулачкові, маса 8 т	маш. год	0,802	<u>58,49</u> 46,91				
21	КБМ212-906	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш. год	11,81844	<u>434,29</u> 5132,63				
22	КБМ212-907	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 13 т	маш. год	2,165184	<u>544,63</u> 1179,22				
23	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	0,0256496	<u>354,1</u> 9,08				
24	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	1,903	<u>602,84</u> 1147,20				
25	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	2,20406	<u>600,24</u> 1322,96				
26	КБМ212-1601	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш. год	5,424642	<u>763,01</u> 4139,06				
27	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	55,856236	<u>5,42</u> 302,74				
28	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	20,69687	<u>357,24</u> 7393,75				
29	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	3,461094	<u>107,58</u> 372,34				
30	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	0,1064952	<u>97,9</u> 10,43				
31	КБМ201-311	Трактори на гусеничному ходу, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	3,3188	<u>516,16</u> 1713,03				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
32	КБМ201-410	Трактори на пневмоколісному ходу, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	1,93569	<u>505,38</u> 978,26				
33	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	123,505	<u>253,45</u> 31302,34				
34	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	303,8935	<u>277,09</u> 84205,85				
35	С331-4-2 варіант 1	Перевезення демонтованих лав транспортом загального призначення на відстань 30 км	т	0,51	<u>321,6</u> 164,02				
		<b>Разом по розділу II</b>	<b>грн.</b>		<b>174078,84</b>				
		<b>в тому числі енергоносії:</b>							
		Бензин	кг	100,03					
		Дизельне паливо	кг	525,951					
		Електроенергія	кВт-год	51,433					
		Стиснене повітря	м3	3870,837					
		Мастильні матеріали	кг	34,468					
		Гідравлічна рідина	кг	4,127					
		<b><u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u></b>							
36	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	0,5502252					
37	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	0,04048					
38	КБМ270-50	Вібратори для усіх видів будівництва, крім гідротехнічного	маш. год	0,5139					
39	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	0,10488					
40	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	0,038034					
41	КБМ270-150	Киркувальник	маш. год	2,5168					
42	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	0,139458					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
43	КБМ270-90	Пилка дискова електрична (працює від пересувної електростанції)	маш. год	51,378964					
44	КБМ209-1500	Ямокопачі	маш. год	1,93569					
<b><u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u></b>									
45	+С111-1561 варіант 1	Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі	т	0,06237	<u>32057,34</u> 1999,42	<u>30840,78</u> 1923,54	<u>587,98</u> 36,67	<u>628,58</u> 39,21	30 км.
46	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,001775	<u>68994,02</u> 122,46	<u>67339,52</u> 119,53	<u>301,68</u> 0,54	<u>1352,82</u> 2,39	30 км.
47	С112-38	Бруси необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 100,125 мм, IV сорт	м3	0,2941	<u>3889,66</u> 1143,95	<u>3589,93</u> 1055,80	<u>223,46</u> 65,72	<u>76,27</u> 22,43	30 км.
48	С142-10-2	Вода	м3	52,95856	<u>42,1</u> 2229,56	<u>42,10</u> 2229,56	- -	- -	
49	С111-322	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,000504	<u>22747,8</u> 11,46	<u>21834,43</u> 11,00	<u>467,33</u> 0,24	<u>446,04</u> 0,22	30 км.
50	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0001648	<u>82291,73</u> 13,56	<u>80333,33</u> 13,24	<u>344,84</u> 0,06	<u>1613,56</u> 0,26	30 км.
51	+С111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,0027258	<u>82291,73</u> 224,31	<u>80333,33</u> 218,97	<u>344,84</u> 0,94	<u>1613,56</u> 4,40	30 км.
52	&С1416-8684-8	Каміні бортові гранітні ГП-2, 1000x400x180 мм	шт	68	<u>2477,55</u> 168473,40	<u>2375,00</u> 161500,00	<u>53,97</u> 3669,96	<u>48,58</u> 3303,44	30 км.
53	&С1416-8687-1	Каміні бортові БР100.60.20	шт	41	<u>1473,85</u> 60427,85	<u>1371,13</u> 56216,33	<u>73,82</u> 3026,62	<u>28,9</u> 1184,90	30 км.
54	С111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	0,48176	<u>11,65</u> 5,61	<u>5,79</u> 2,79	<u>5,63</u> 2,71	<u>0,23</u> 0,11	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
55	C111-1776-П1	Круг відрізний алмазний, діаметр 230 мм	шт	4,862	<u>1008.5</u> 4903,33	<u>988.67</u> 4806,91	<u>0.06</u> 0,29	<u>19.77</u> 96,13	30 км.
56	C111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	0,03803	<u>247.89</u> 9,43	<u>242.78</u> 9,23	<u>0.25</u> 0,01	<u>4.86</u> 0,19	30 км.
57	+C113-531 варіант 1	Кутник металевий 50х50х5 мм	м	24,768	<u>153.93</u> 3812,54	<u>143.48</u> 3553,71	<u>9.3</u> 230,34	<u>1.15</u> 28,49	30 км.
58	&C1545-111- ЛЛ варіант 1	Лавка садово-паркова №7 (Імпекс-Груп)	шт	4	<u>14412.8</u> 57651,20	<u>14116.67</u> 56466,68	<u>13.53</u> 54,12	<u>282.6</u> 1130,40	30 км.
59	+C113-531 варіант 2	Металева смуга 40х4 мм	м	15,48	<u>58.4</u> 904,03	<u>48.67</u> 753,41	<u>9.3</u> 143,96	<u>0.43</u> 6,66	30 км.
60	+C1421-10634 варіант 1	Пісок природний, рядовий	м3	11,156	<u>706.86</u> 7885,73	<u>220.70</u> 2462,13	<u>472.3</u> 5268,98	<u>13.86</u> 154,62	30 км.
61	&C111-1755-5	Перильне огороження	м	18	<u>2613.67</u> 47046,06	<u>2558.79</u> 46058,22	<u>3.63</u> 65,34	<u>51.25</u> 922,50	30 км.
62	+C1426-11789 варіант 1	Плити бетонні тротуарні фігурні ФЕМ, товщина 40 мм	м2	571,66	<u>256.45</u> 146602,21	<u>200.00</u> 114332,00	<u>51.42</u> 29394,76	<u>5.03</u> 2875,45	30 км.
63	+C1426-11789 варіант 2	Плитка тактильна бетонна 300х300х35 мм	м2	74,74	<u>855.23</u> 63919,89	<u>787.04</u> 58823,37	<u>51.42</u> 3843,13	<u>16.77</u> 1253,39	30 км.
64	&C1416-8684- 13 варіант 1	Поробрик тротуарний 500х200х80 мм	шт	884	<u>50.26</u> 44429,84	<u>45.00</u> 39780,00	<u>4.27</u> 3774,68	<u>0.99</u> 875,16	30 км.
65	+C111-1305 варіант 1	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,6188	<u>4689.14</u> 2901,64	<u>4217.50</u> 2609,79	<u>379.7</u> 234,96	<u>91.94</u> 56,89	30 км.
66	C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,0464	<u>52.75</u> 2,45	<u>43.30</u> 2,01	<u>8.42</u> 0,39	<u>1.03</u> 0,05	30 км.
67	+C1425-11683 варіант 1	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,1698	<u>3120.2</u> 529,81	<u>2333.33</u> 396,20	<u>725.69</u> 123,22	<u>61.18</u> 10,39	30 км.



1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
68	C111-1757	Рядно	м2	0,8	<u>60,19</u> 48,15	<u>58,87</u> 47,10	<u>0,14</u> 0,11	<u>1,18</u> 0,94	30 км.
69	+C1421-9656-4 варіант 1	Суміш піскоцементна	м3	34,264	<u>2868,55</u> 98288,00	<u>2340,00</u> 80177,76	<u>472,3</u> 16182,89	<u>56,25</u> 1927,35	30 км.
70	+C1421-9837 варіант 1	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	10,1808	<u>5689,75</u> 57926,21	<u>5241,11</u> 53358,69	<u>337,08</u> 3431,74	<u>111,56</u> 1135,78	30 км.
71	+C1421-9843 варіант 1	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, піщані, тип Г, марка 1	т	76,672	<u>6208,82</u> 476042,65	<u>5750,00</u> 440864,00	<u>337,08</u> 25844,60	<u>121,74</u> 9334,05	30 км.
72	+C1424-11600 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	34,6006	<u>3298</u> 114112,78	<u>2441,67</u> 84483,25	<u>791,66</u> 27391,91	<u>64,67</u> 2237,62	30 км.
73	&C1545-111-2- М варіант 1	Урна зі стійкою під бетон з попільничкою на 37л	шт	4	<u>3327,41</u> 13309,64	<u>3250,00</u> 13000,00	<u>12,17</u> 48,68	<u>65,24</u> 260,96	30 км.
74	C111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм	т	0,00173	<u>28633,35</u> 49,54	<u>27733,12</u> 47,98	<u>338,79</u> 0,59	<u>561,44</u> 0,97	30 км.
75	+C1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	0,102	<u>9625,4</u> 981,79	<u>8416,67</u> 858,50	<u>1020</u> 104,04	<u>188,73</u> 19,25	30 км.
76	&C1421-9656- 8 варіант 2	Щебенево-піщана суміш С7	м3	192,4812	<u>1464,11</u> 281813,65	<u>807,53</u> 155434,34	<u>627,87</u> 120853,17	<u>28,71</u> 5526,14	30 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат							
77	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	15,662	<u>0,09121</u> 1,43	<u>0,09121</u> 1,43			

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
78	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0141	<u>163,15</u> 2,30	<u>163,15</u> 2,30			
		Разом	грн.		3,73	3,73			
		<b>Разом по розділу III</b>	<b>грн.</b>		<b>1657825,88</b>	<b>1381619,77</b>	<b>243795,37</b>	<b>32410,74</b>	
		<b>Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин</b>							
		Електроенергія	кВт-год	67,095					
		Стиснене повітря	м3	3870,837					
		Мастильні матеріали	кг	34,482					
		Гідравлічна рідина	кг	4,127					
		Бензин	л	135,175					
		Дизельне паливо	л	618,766					
		<b>Довідкові дані</b>							
		Будівельне сміття	т	299,27424					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "20 травня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Поточна ціна за електроенергію для машин, введених у складі ЗВВ, визначена з урахуванням роботи пересувних електростанцій.

Склав



О.В. Стецюк

(посада, підпис (Ф.І.О., прізвище))