

Державне підприємство
«Державний дорожній науково-дослідний інститут імені М. П. Шульгіна»
(ДП «ДерждорНДІ»)

03113, м. Київ, проспект Берестейський, 57; тел. (044) 206-98-83; імейл: dornauka@dorndi.org.ua

ЗАТВЕРДЖУЮ

Перший заступник директора
ДП «ДерждорНДІ», к.т.н.

А.О. Цинка

2023 р.



З В І Т

про надання послуг за договором від 18.05.2023 № 814-23

Розроблення кошторисної документації та відомостей обсягів робіт на послуги з експлуатаційного утримання автомобільних доріг загального користування державного значення у Київській області

РОЗРОБЛЕННЯ КОШТОРИСНОЇ ДОКУМЕНТАЦІЇ НА ПОСЛУГИ З
ЕКСПЛУАТАЦІЙНОГО УТРИМАННЯ АВТОМОБІЛЬНИХ ДОРІГ ЗАГАЛЬНОГО
КОРИСТУВАННЯ ДЕРЖАВНОГО ЗНАЧЕННЯ
(3 етап)

Частина 9

Науковий керівник, завідувач відділу
організації дорожнього будівництва

Т.О. Стасюк

2023

Рукопис закінчено 29 серпня 2023 р.

ДОДАТОК К

Матеріали щодо розроблення кошторисної документації та складання відомостей
обсягів робіт з експлуатаційного утримання автомобільних доріг загального
користування державного значення (національні, регіональні, територіальні) у Київській
області (339,6 км)

ДОДАТОК К.1

АКТ ДЕФЕКТІВ

Будівельні Технології. Кошторис 8. Онлайн

- 1 -

10594_дефект

Додаток 2
до Методики (пункт 3.10)

ЗАТВЕРДЖУЮ



ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на виконання робіт/надання послуг

автомобільних доріг загального користування державного значення (національні, регіональні, територіальні)
у Київській області (339,6 км)
(найменування автомобільної дороги, об'єкта дорожніх робіт та послуг)

Складено на підставі _____

Особливі умови виконання робіт/надання послуг: _____

Обсяги виконання робіт/надання послуг

Ч.ч.	Найменування дорожніх робіт та послуг і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	Послуги з експлуатаційного утримання автомобільних доріг загального користування державного значення (національні, регіональні, територіальні) у Київській області (339,6 км) Земляне полотнище та споруди дорожнього водовідведення (крім водопропускних труб)			
1	Спускання води з профільної частини	м.кан.	3000	
2	Засипання промоїн і просідань на укосах і бермах без трамбування, ґрунтом II групи	м3	600	
3	Перевезення ґрунта самоскидами	т	200	
4	Очищення водовідвідних каналів від бруду та сміття вручну	м.кан.	9000	
5	Повне відновлення профілю водовідвідних каналів вручну; ґрунт II групи	м3ґрун.	200	
6	Відкасування ґрунту II групи (розчищення обвалів, зсувів)	м3	90	
7	Копання повітряних воронок в мерзлом ґрунті з розміром воронки 30х30х40 см	м вор.	45	
8	Прибирання сміття на узбіччях, в смугі відводу, на укосах та розділювальній смугі	м2	4500000	
9	Планування узбіч автогрейдером з робочим лезом в зворотньому напрямку	км од.с	300	
10	Планування укосів виїмок вручну I групи ґрунту	м2	8000	
11	Скошування трави навісною косаркою на базі трактора, потужність до 40 кВт (55 к.с.)	км проходу	2700	
12	Скошування трави з використанням кушоріза	м2	800000	
13	Вирізка порослі кушів м'яколистяних порід кушорізом на базі трактору	м2	36000	
14	Видалення хвойних [окрім модрина] і м'яколистяних порід дерев з діаметром прикорня від 32 см до 40 см бензопилою	шт	180	
15	Обрубання сучків хвойних [крім ялини і ялиці] і м'яколистяних порід дерев з діаметром прикорня понад 32 см	шт	1400	
16	Обрізування крон дерев м'яких порід з використанням висоторіза	дерево	1400	

1	2	3	4	5
17	Збирання зрізаних гілок листяних порід	м2	340000	
18	Вирізання порослі кушів твердолистяних порід кушорізом на базі трактору	м2	300	
19	Вирізання та подрібнення порослі твердолистяних кушів діаметром до 5 см в смугі відводу навантажувачем з деревоподрібнюючим обладнанням	м2	140000	
20	Вирізання та подрібнення порослі м'яколистяних кушів діаметром до 5 см в смугі відводу навантажувачем з деревоподрібнюючим обладнанням	м2	90000	
21	Подрібнення гілок, кушів і кропи дерев деревоподрібнюючою машиною на базі трактора, товщина гілок більше 10 см	м3	800	
22	Корчування пнів трактором, з діаметром від 0,8 м до 1,2 м	пень	13	
23	Навантажування або розвантажування колод та пнів загальною масою вантажу, що підіймається 2,0 т	т	200	
24	Перевезення будівельного сміття самоскипами	т	150	
	Дорожній одяг			
25	Збирання окремих предметів з пробної частини дороги та тротуарів	км	2800	
26	Розширення кам'яного відсіву на покритті при нормі розподілу від 0,2 до 0,3 м3	м2	1080	
27	Навантажування сипких матеріалів (щебень, гравій, пісок, глинисті та піщані ґрунти, протипожевні матеріали) однокошівним навантажувачем місткістю ковша 1 м3 при переміщенні на відстань 10 м	м3	2.16	
28	Навантажування сипких матеріалів в транспортні засоби екскаватором однокошівним, місткість ковша 0,25 м3	м3	2.16	
29	Перевезення щебеневих матеріалів з бази на об'єкт	т	3.24	
	ЛІКВІДАЦІЯ ВИБОЇН ГАРЯЧИМ АСФАЛЬТОБЕТОНОМ			
30	Холодне фрезерування покриття фрезею навіскою на тракторі, при глибині фрезерування 40 мм	м2	63000	
31	На кожні 10 мм зміни глибини додати або виключити за РВР 2-36-1	м2	63000	
32	Навантажування матеріалів на транспортні засоби вручну, зручні і навісні вантажі	т	2173.5	
33	Перевезення матеріалу від фрезерування	т	2173.5	
34	Просушування вибоїн за допомогою пальника-розігрівача, з використанням газу	м2	9450	
35	Очищення вибоїн за допомогою повітряного, при площі покриття, що ремонтується в одному місці до 1 м2	м2	91000	
36	Обрубання країв основи та покриття відбійним молотком	м	28350	
37	Нарізка швів за допомогою ручного нарізувача, при площі покриття, що ремонтується 1,0 м2	м2 площі фактичного ремонту	14000	
38	Ліквідація вибоїн асфальтобетонного покриття без розламування старого покриття площею ремонту до 10 м2, при товщині шару до 50 мм	м2 площі фактичного ремонту	63000	
39	Перевезення асфальту, шпалобетону тощо самоскипами	т	7560	
	H=5cm			
40	Ліквідація вибоїн покриття при глибині вибоїн 50 мм з використанням котла на базі автомобіля	м2	270	
	ЛІКВІДАЦІЯ ВИБОЇН ХОЛОДНИМ АСФАЛЬТОБЕТОНОМ			
41	Ліквідація вибоїн асфальтобетонного покриття холодним асфальтобетоном з розламуванням та обрубанням країв площею ремонту до 1 м2, при товщині шару до 50 мм	м2	5670	

1	2	3	4	5
42	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами УКЛАДАННЯ АСФАЛЬТОБЕТОННОЇ СУМІШІ ВРУЧНУ	т	680.4	
43	Холодне фрезерування асфальтобетонного покриття фрезою шириною фрезерування 0.5 м при глибині фрезерування 5 см	м2	11340	
44	Навантаження матеріалів на транспортні засоби вручну, вручну і накліпні вантажі	т	1190.7	
45	Перевезення заповнювачів природних, що транспортуються навалом, самоскидами	т	1190.7	
46	Укладання асфальтобетонної суміші товщиною 50 мм вручну при розливі в'язучого автогудронатором	м2	11340	
47	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами	т	1375.676	
48	Ущільнення віброплитою, при глибині вибої до 50 мм ЛІКВІДАЦІЯ ВИБОЇ ПНЕВМО-СТРУМЕНЕВИМ МЕТОДОМ	м2	11340	
49	Ліквідація вибої машинною для ліквідації вибої струменевим методом на базі автомобіля, при глибині вибої 50 мм	м2 площі фактичного ремонту	50000	
50	На кожні 5 мм зміни глибини додати або виключити за РВР 2-20-1 та 2-20-2	м2 площі фактичного ремонту	-18000	
51	На кожні 5 мм зміни глибини додати або виключити за РВР 2-20-1 та 2-20-2	м2 площі фактичного ремонту	-17000	
52	Перевезення щебеневих матеріалів з бази на об'єкт	т	4101.3	
53	Очищення покриття навісною щіткою на базі поливально-мийної машини, середньозабруднене покриття	м2	50000	
54	Очищення покриття прибиральною машинною протіркою; середньозабруднене покриття	км проходу	400	
55	Очищення асфальтобетонного покриття від нанесеного ґрунту під бар'єрним огородженням	м	60000	
56	Очищення пробної частини від нанесеного ґрунту біля бордюрів вручну з використанням трактора з причепом	м	60000	
	ГЕРМЕТИЗАЦІЯ ТРІЩИН			
57	Герметизація машинною плавильно-залізальною тріщиною в асфальтобетонному та цементобетонному покриттях	м	37800	
	Організація дорожнього руху			
58	Очищення всіх дорожніх знаків крім інформаційно-вказівних від пилу та бруду вручну	знак	2100	
59	Вирівнювання оновлених дорожніх знаків та напрямних стовпчиків, II група ґрунту	ст.	750	
60	Заміна дорожнього знаку на одній опорі	знак	2308	
61	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, II група ґрунту	опора	630	
62	Приготування бетонної суміші	м3	114.86	
63	Заміна щитів дорожніх знаків на двох опорах односторонніх	знак	832	
64	Заміна напрямних стовпчиків, II група ґрунту	ст.	1200	
65	Заміна окремих секцій металевих бар'єрного огородження вручну	секція	360	
66	Улаштування однобічного металевих бар'єрного огородження на металевих стовпах вручну з використанням для засипки щебеневано-піщаної суміші, відстань між стовпами 4 м	м	432	

1	2	3	4	5
67	Ремонт металевих бар'єрного огороження з використанням агрегату маркування з бензиновим двигуном та автомобіля бортового випускної довжиною до 5 т	м	6000	
68	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.14.1, 1.14.2 вручну маркувальною машиною (товщина лінії 0,6 мм) (при виконанні робіт на одній половині профільної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу)	м2 розмітки	16995	
69	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.1, шир.0,15 м (товщ. 0,54) фарбою маркувальною машиною	км ліній	232.2	
70	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.1, шир.0,1 м (товщ. 0,54) фарбою маркувальною машиною	км ліній	106.8	
71	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.2, шир.0,20 м (товщ.0,54) фарбою маркувальною машиною	км ліній	557.6	
72	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.2, шир.0,15 м (товщ.0,54) фарбою маркувальною машиною	км ліній	226.3	
73	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.2, шир. 0,1 м (товщ.0,54) фарбою маркувальною машиною	км ліній	461.3	
74	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.3 шир.0,15 м (товщ.0,54) фарбою маркувальною машиною	км ліній	6.3	
75	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.5, шир.0,10 м (товщ. 0,54) фарбою маркувальною машиною	км ліній	162.4	
76	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.5, шир.0,15 м (товщ. 0,54) фарбою маркувальною машиною	км ліній	359.8	
77	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.6 шир.0,15 м.(товщ. 0,54 м) фарбою маркувальною машиною	км ліній	152.5	
78	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.6 шир.0,10 м.(товщ. 0,54 м) фарбою маркувальною машиною	км ліній	52	
79	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.7 шир.0,10 м.(товщ. 0,54 м) фарбою маркувальною машиною	км ліній	63.5	
Транспортні споруди				
80	Фарбування металевих поручисових огорож вручну з попереднім грунтуванням	м	504	
81	Заміна окремих секцій металевих бар'єрного огороження вручну	секція	37	
82	Герметизація тріщин в залізобетонних конструкціях ін'єктуванням водноцементним розчином тріщин розкриттям до 3 мм	м	180	
83	Улаштування кам'яного накліду або призми на укосах	м3	18	
84	Очищення отворів водопротісних труб та малих мостів від бруду та наносів вручну	м	700	
85	Ін'єктування під тиском тріщин та швів	м	1,8	
86	Підготовка бетонних поверхонь елементів транспортних споруд, що підлягають ремонту	м2	60	
87	Захист бетонних поверхонь елементів транспортних споруд від корозії антикорозійними матеріалами	м2	6	
88	Улаштування покривного захисного шару залізобетонних прогонових конструкцій вручну, при товщині шару ремонтного матеріалу 20 мм	м2	1395	
89	Високоякісне штукатурення полімерцементною шпаклівкою по каменю і бетону нижніх (стельових) поверхонь транспортних споруд вручну, товщиною шару 15 мм	м2	864	
90	Ремонт пошкодженої штукатурки мостів та труб	м2	540	

1	2	3	4	5
	Об'єкти дорожнього сервісу та інженерне облаштування			
91	Прибирання майданчиків відпочинку, оглядових майданчиків, міст, відстою автотранспорту та інших	м2	21000	
92	Прибирання автобусних зупинок від сміття	зупинка	9000	
93	Прибирання сміття з урни	урна	7000	
94	Очищення тротуарів механічним способом	м2	100000	
95	Очищення металевих та залізобетонних бар'єрного огороження поливально-мийною машиною від пилу та бруду	м	15000	
96	Очищення тротуарів від піску вручну	м2	50000	
97	Прибирання автопавільонів від сміття паліткою	м2	9000	
98	Фарбування стін автопавільонів ручним фарборозпилювачем	м2 поверхні фарбування	1200	
99	Фарбування стель автопавільонів ручним фарборозпилювачем	м2 поверхні фарбування	240	
	Зимове утримання			
100	Розкидання снігових валів, сніг пухкий	м3	900	
101	Розкидання снігових валів, сніг щільний	м3	900	
102	Посипання дорожнього покриття протижелезними матеріалами вручну	т	300	
103	Очищення доріг від снігу вручну	м2	90000	
104	Приготування піщано-сольової суміші навантажувачем швидкоколісним однокошівим, вантажопідйомність 5,5 т	м3	17000	
105	Навантажування протижелезних матеріалів навантажувачем однокошівим вантажопідйомністю 7 т	м3 матеріалу	17500	
106	Розподілення протижелезних матеріалів по покриттю розподілювачем на базі машини дорожньої комбінованої при ширині розподілення до 8 м	м2 покриття	210000000	
107	Одноразове очищення доріг від снігу, який щойно випав та при патрульному очищенні та розподілення протижелезних матеріалів по покриттю за допомогою машини комбінованої	км	25000	
108	Перевезення протижелезних матеріалів	т	18000	
109	Очищення доріг трактором потужністю до 108 кВт, обладнаним відвалом від снігу, який злежався, товщиною шару до 0,5 м	км	1600	
110	Очищення доріг плужним снігоочисником плужним на базі машини дорожньої комбінованої від снігу, що злежався, товщиною шару до 0,3 м	км проходу	5500	
111	Очищення доріг плужним снігоочисником плужним на базі машини дорожньої комбінованої від снігу, який щойно випав та при патрульному очищенні	км проходу	24000	
112	Сколочення льоду вручну на проїзній частині дороги	м2	10800	
113	Прибирання автопавільонів у зимовий період	м2	30000	
114	Чергування водіїв та механізаторів при зимовому утриманні доріг з виїздом	година	2700	
115	Чергування водіїв та механізаторів при зимовому утриманні доріг без виїзду	година	48000	
116	Чергування робітників 7-го розряду при зимовому утриманні доріг	година	12000	
117	Встановлення індикаторних віх взимку	шт	1200	
	Супутні роботи			
118	Перевезення робітників, інструменту, дорожніх знаків, огорожень на автомобілі вантажопідйомністю 3 т на дорогах з покриттям удосконаленого типу	км	70000	

1	2	3	4	5
119	Періодичний огляд дороги при керуванні на автомобілі	км	15000	
120	Чергування машиністів трактора при літньому утриманні доріг без виїзду	година	9000	
Ремонтні роботи				
121	Холодне фрезерування асфальтобетонного покриття фрезою шириною фрезерування 2 м при глибині фрезерування 5 см	м2	50000	
122	Перевезення матеріалу від фрезерування	т	5250	
123	Улаштування вирівнюючого шару дорожнього одягу із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем, при ширині укладання 4,5 м	т	6000	
124	Перевезення асфальту, шпакелю тощо самосходами	т	6060	

Начальник відділу
ремонтів та експлуатаційного
утримання а/д, штучних споруд
та безпеки автомобільних доріг

Начальник відділу
якості, технічного контролю
та нових технологій



Костянтин ОДИНЕЦЬ



Сергій ОШКАЛО

ЛИСТ СЛУЖБИ ВІДНОВЛЕННЯ У КИЇВСЬКІЙ ОБЛАСТІ ВІД 28.09.2023
№ 1333/09 211 12/06 ЩОДО ВКЛЮЧЕННЯ ВИТРАТ ДО ЗВЕДЕНОГО
КОШТОРИСНОГО РОЗРАХУНКУ



ДОДАТОК К.4

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК

Будівельні Технології: Кошторис 8 Онлайн

- 1 -

10594_зкр

Додаток 10
до Методики (пункт 3.26)Служба відновлення у Київській області
(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 573204.112 тис. грн.

В тому числі зворотних сум 2153.550 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

"___" _____ 20__ р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК
ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА ДОРОЖНІХ РОБІТ ТА ПОСЛУГ № _____Експлуатаційне утримання автомобільних доріг загального користування державного значення (національні, регіональні, територіальні)
у Київській області (339,6 км)

(найменування об'єкта дорожніх робіт та послуг)

Складений в поточних цінах станом на 28 червня 2023 р.

№ Ч.ч.	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			дорожніх робіт та послуг	обладнання	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Земляне полотно				
1	02-01	Послуги з експлуатаційного утримання автомобільних доріг державного значення загального користування (національні, регіональні, територіальні) у Київській області (339,6 км)	254452.292			254452.292
2	02-01-01	Послуги з експлуатаційного утримання автомобільних доріг державного значення загального користування (національні, регіональні, територіальні) у Київській області (339,6 км)	254452.292			254452.292
		Разом за главою № 2	254452.292			254452.292
		Разом за главами № 1 - 7	254452.292			254452.292
		в т.ч. зворотні суми				2153.550
		Глава 9. Кошти на інші роботи і витрати				
3	Розрахунок № П39 (Додаток 11, Методика п.24)	Кошти на перевезення працівників підрядних організацій автомобільним транспортом			208.118	208.118
		Разом за главою № 9			208.118	208.118
		Разом за главами № 1 - 9	254452.292		208.118	254660.410
		Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірінгові послуги				
4	Додаток 11, Методика п.40	Кошти на утримання служби замовника - 15 %			38199.062	38199.062
		Разом за главою № 10			38199.062	38199.062
		Разом за главами № 1 - 10	254452.292		38407.180	292859.472
		Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд				
5	Додаток 11, Методика п.48	Вартість проектних робіт			68.981	68.981
		Разом за главою № 12			68.981	68.981

1	2	3	4	5	6	7
		Разом за главами № 1 - 12	254452.292		38476.161	292928.453
		в т.ч. зворотні суми				2153.550
	Додаток 11, Методика	Кошторисний прибуток (П) - 15 %	34698.038			34698.038
	Додаток 11, Методика	Кошти на покриття адміністративних витрат підрядних організацій (АВ) - 5 %			11566.013	11566.013
	Методика, Дод.27 п.2	Кошти на покриття ризиків всіх учасників дорожніх робіт та послуг (Р)	38167.844		5771.424	43939.268
	Розрахунок № П145 (Додаток 11, Методика)	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	96691.871			96691.871
		Разом	424010.045		55813.598	479823.643
		Податок на додану вартість			95964.729	95964.729
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	424010.045		151778.327	575788.372
		Зворотні суми від розбирання (демонтажу), без ПДВ	-2153.550			-2153.550
		Податок на додану вартість			-430.710	-430.710
		Всього зворотні суми від розбирання (демонтажу), з ПДВ	-2153.550		-430.710	-2584.260
		Разом	421856.495		55813.598	477670.093
		Податок на додану вартість			95534.019	95534.019
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	421856.495		151347.617	573204.112

ДОДАТОК К.5

ЛОКАЛЬНИЙ КОШТОРИС

Будівельні Технології: Кошторис 8 Онлайн

- 1 -

10594_лк 02-01-01

Додаток 3
до Методики (пункт 3.11)

Експлуатаційне утримання автомобільних доріг загального користування державного значення (національні, регіональні, територіальні)
у Київській області (339,6 км)
(найменування об'єкта дорожніх робіт та послуг)

Локальний кошторисний розрахунок на дорожні роботи та послуги № 02-01-01

ОСНОВА:
креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість 254452.292 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 346.75503 тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата 29047.497 тис. грн.
Середній розряд робіт 3.1 розряд

Складений в поточних цінах станом на 28 червня 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтуван- ня (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одини- ця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	Експлу- атації машин	Всього	заробіт- ної плати	Експлуа- тації машин	тих, що обслуговують машини	
					заробіт- ної плати	в тому числі заробіт- ної плати				на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ № 1 Земляне полотно та споруди дорожнього водовідведення (крім водопропускних труб)											
1	ДУ1-1-1	Спускання води з проїзної частини	1м.кан.	3000.0	8.92	-	26760	26760	-	0.1400	420.00
2	ДБ1-5-2	Засипання промоїн і просідань на укосах і бермах без трамбування, ґрунтом II групи	1 м3	600.0	8.92	-	40080	40080	-	-	-
					66.80	-			-	1.0000	600.00
3	С331-34-1	Перевезення ґрунта самоскидами [15,0 км]	т	200.0	33.92	33.92	6784	-	6784	-	-
					-	6.29			1258	0.0790	15.80
4	ДУ1-1-1	Очищення водовідвідних каналів від бруду та сміття вручну	1м.кан.	9000.0	8.92	-	80280	80280	-	0.1400	1260.00
					8.92	-			-	-	-
5	ДУ1-2-2	Повне відновлення профілю водовідвідних каналів вручну: ґрунт II групи	1м3ґрун.	200.0	245.16	-	49032	49032	-	3.6700	734.00
					245.16	-			-	-	-
6	ДБ1-2-2	Відкидання ґрунту II групи (розчистка обвалів, зсувів)	1 м3	90.0	71.93	-	6474	6474	-	1.2200	109.80
					71.93	-			-	-	-
7	ДБ1-1-1	Копання повітряних воронок в мерзлом ґрунті з розміром воронки 30х30х40 см	1 м вор.	45.0	92.85	-	4178	4178	-	1.3900	62.55
					92.85	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	ДУ1-8-1	Прибирання сміття на узбіччях, в смузі відводу, на укосах та розділювальній смузі	100 м2	45000.0	62.00	39.71	2790000	1003050	1786950	0.3500	15750.00
					22.29	8.50					
									382500	0.1000	4500.00
9	ДУ1-5-5	Планування узбіч автогрейдером з робочим ходом в зворотньому напрямку	1км од.с	300.0	644.58	644.58	193374	-	193374	-	-
					-	93.08			27924	0.9042	271.26
10	ДУ1-4-1	Планування укосів виїмок вручну I групи ґрунту	100 м2	80.0	759.44	-	60755	60755	-	10.8600	868.80
11	ДУ5-14-1	Скошування трави навісною косаркою на базі трактора, потужність до 40 кВт (55 к.с.)	1 км проходу	2700.0	759.44	-	443529	-	-	-	-
					164.27	164.27			443529	-	-
					-	44.75			120825	0.5500	1485.00
12	ДУ5-14-4	Скошування трави з використанням кушоріза	100 м2	8000.0	100.43	100.43	803440	-	803440	-	-
					-	65.89			527120	0.6798	5438.40
13	ДУ5-7-1	Вирізання порослі кущів м'яколистяних порід кушорізом на базі трактору	100 м2	360.0	479.91	479.91	172768	-	172768	-	-
					-	105.51			37984	1.0557	380.05
14	ДУ5-2-4	Видалення хвойних [окрім модрин] і м'яколистяних порід дерев з діаметром прикорня від 32 см до 40 см бензопилками	10 шт	18.0	314.63	-	5663	3887	-	2.9000	52.20
					215.96	-			-	-	-
15	ДУ5-10-4	Обрубання сучків хвойних [крім ялини і ялиці] і м'яколистяних порід дерев з діаметром прикорня понад 32 см	10 шт	140.0	116.08	-	16251	16251	-	1.6600	232.40
					116.08	-			-	-	-
16	ДУ5-4-14	Обрізування крон дерев м'яких порід з використанням висоторіза	1 дерево	1400.0	159.73	-	223622	150206	-	1.1800	1652.00
					107.29	-			-	-	-
17	ДУ5-21-1	Збирання зрізаних гілок листяних порід	100 м2	3400.0	33.40	-	113560	113560	-	0.5000	1700.00
					33.40	-			-	-	-
18	ДУ5-7-2	Вирізання порослі кущів твердолистяних порід кушорізом на базі трактору	100 м2	3.0	612.06	612.06	1836	-	1836	-	-
					-	134.56			404	1.3464	4.04
19	ДУ5-35-11	Вирізання та подрібнення порослі твердолистяних кущів діаметром до 5 см в смузі відводу навантажувачем з деревоподрібнюючим обладнанням	1000 м2	140.0	445.04	445.04	62306	-	62306	-	-
					-	60.68			8495	0.5808	81.31
20	ДУ5-35-9	Вирізання та подрібнення порослі м'яколистяних кущів діаметром до 5 см в смузі відводу навантажувачем з деревоподрібнюючим обладнанням	1000 м2	90.0	354.01	354.01	31861	-	31861	-	-
					-	48.27			4344	0.4620	41.58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	ДУ5-31-3	Подрібнення гілля, кущів і крон дерев деревоподрібнюючою машиною на базі трактора, товщина гілок більше 10 см	10 м3	80.0	2745.96	2134.33	219677	48930	170747	8.4200	673.60
					611.63	370.17			29614	4.0040	320.32
22	ДУ5-25-3	Корчування пнів трактором, з діаметром від 0,8 м до 1,2 м	1 пень	13.0	351.20	43.92	4566	3995	571	4.6000	59.80
					307.28	10.55			137	0.1056	1.37
23	ДБ5-2-4	Навантажування або розвантажування колод та пнів загальною масою вантажу, що підіймається 2,0 т	100 т	2.0	3520.52	2690.45	7041	1660	5381	11.8700	23.74
					830.07	622.43			1245	6.1344	12.27
24	С126-1287А	Пакети для сміття	шт	1400.0	6.05		8470				
25	С331-34-3	Перевезення будівельного сміття самоскидами [40,0 км]	т	150.0	80.40	80.40	12060	-	12060	-	-
					-	14.33		2150	0.1800	27.00	
Разом прямих витрат по розділу № 1							5384367	1609098	3691607		24198.89
									1144000		12578.40
Разом прямі витрати по розділу						грн.	5384367				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів і комплектів						грн.	83662				
всього заробітна плата						грн.	2753098				
Загальновиробничі витрати						грн.	538437				
Всього по розділу						грн.	5922804				
Кошторисна трудомісткість						люд-г		36777.29			
Кошторисна заробітна плата						грн.	2753098				
Розділ № 2 Дорожній одяг											
26	ДУ3-23-1	Збирання окремих предметів з проїзної частини дороги та тротуарів	1 км	2800.0	215.92	125.49	604576	253204	351372	1.4200	3976.00
					90.43	34.77			97356	0.4125	1155.00
27	ДУ2-34-2	Розсипання кам'яного відсіву на покритті при нормі розподілу від 0,2 до 0,3 м3	100 м2	10.8	22.71	-	245	245	-	0.3400	3.67
					22.71	-			-	-	-
28	ДБ5-7-1	Навантаження сипких матеріалів (щебінь, гравій, пісок, глинисті та піщані ґрунти, протиожеледні матеріали) однокішневим навантажувачем місткістю ковша 1 м3 при переміщенні на відстань 10 м	100 м3	0.0216	3242.15	3242.15	70	-	70	-	-
					-	765.31			17	9.2720	0.20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	ДБ5-6-1	Навантаження сипких матеріалів в транспортні засоби екскаватором однокішшею, місткість ковша 0,25 м3	100 м3	0.0216	3198.49	3198.49	69	-	69	-	-
					-	701.95			15	8.3850	0.18
30	С1421-9455-3	Щебінь-висівки, марка М-1000 і більше, фракція до 3 мм	м3	2.16	832.01		1797				
31	С331-32	Перевезення щебених матеріалів з бази на об'єкт [12,0 км]	т	3.24	29.60	29.60	96	-	96	-	-
		ЛІКВІДАЦІЯ ВИБОЇН ГАРЯЧИМ АСФАЛЬТОБЕТОНОМ			-	5.65			18	0.0710	0.23
32	ДУ2-36-1	Холодне фрезерування покриття фрезою навісною на тракторі, при глибині фрезерування 40 мм	1 м2	63000.0	44.61	42.51	2810430	132300	2678130	0.0300	1890.00
					2.10	7.78			490140	0.0790	4977.00
33	ДУ2-36-2	На кожні 10 мм зміни глибини додавати або виключати за РВР 2-36-1	1 м2	63000.0	8.50	8.50	535500	-	535500	-	-
					-	1.56			98280	0.0158	995.40
34	ДБ5-1-1	Навантаження матеріалів на транспортні засоби вручну, зручні і накидні вантажі	1 т	2173.5	54.76	-	119021	119021	-	0.8600	1869.21
					54.76	-			-	-	-
35	С1421-9916 (повернення матеріалу)	Матеріал від фрезерування	т	2173.5	250.00		(543375)				
36	С331-39	Перевезення матеріалу від фрезерування [23,0 км]	т	2173.5	47.56	47.56	103372	-	103372	-	-
					-	8.54			18562	0.1070	232.56
37	ДУ2-12-2	Просушування вибоїн за допомогою пальника-розігрівача, з використанням газу	1 м2	9450.0	29.79	-	281516	281516	-	0.4000	3780.00
					29.79	-			-	-	-
38	ДУ2-10-1	Очищення вибоїн за допомогою повітродувки, при площі покриття, що ремонтується в одному місці до 1 м2	100 м2	910.0	84.35	-	76759	46701	-	0.6500	591.50
					51.32	-			-	-	-
39	ДУ2-30-1	Обрубання країв основи та покриття відбійним молотком	100 м	283.5	5036.87	4483.10	1427953	156994	1270959	8.2900	2350.22
					553.77	838.69			237769	10.4118	2951.75
40	ДУ2-38-2	Нарізання швів за допомогою ручного нарізувача, при площі покриття, що ремонтується 1,0 м2	100 м2 фактичного ремонту	140.0	4381.70	4381.70	613438	-	613438	-	-
					-	2229.47			312126	25.8826	3623.56
41	ДУ2-13-19	Ліквідація вибоїн асфальтобетонного покриття без розламування старого покриття площею ремонту до 10 м2, при товщині шару до 50 мм	1 м2 фактичного ремонту	63000.0	83.39	62.78	5253570	1298430	3955140	0.3000	18900.00
					20.61	10.52			662760	0.1057	6659.10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ	т	75.6	23991.58		1813763				
43	C1421-9837	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	7560.0	4225.18		31942361				
44	C331-39	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами [23,0 км]	т	7560.0	48.58	48.58	367265	-	367265	-	-
		Н=5см			-	8.80			66528	0.1110	839.16
45	ДУ2-17-1	Ліквідація вибоїн покриття при глибині вибоїн 50 мм з використанням котла на базі автомобіля	1 м2	270.0	213.84	149.02	57737	16392	40235	0.9000	243.00
					60.71	41.26			11140	0.4436	119.77
46	C1555-7	АБС лита для ямкового ремонту проїзної частини ЛІКВІДАЦІЯ ВИБОЇН ХОЛОДНИМ АСФАЛЬТОБЕТОНОМ	т	33.75	8779.24		296299				
47	ДУ2-13-1	Ліквідація вибоїн асфальтобетонного покриття холодним асфальтобетоном з розламуванням та обрубанням країв площею ремонту до 1 м2, при товщині шару до 50 мм	1 м2	5670.0	252.98	165.74	1434397	494651	939746	1.2700	7200.90
					87.24	27.78			157513	0.2709	1536.00
48	C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ	т	6.804	23991.58		163239				
49	C1421-9863	Суміші асфальтобетонні холодні [асфальтобетон] (дорожні)(аеродромні) з поверхнево-активними речовинами, що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип БХ, марка 1	т	680.4	4835.19		3289863				
50	C331-39	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами [23,0 км]	т	680.4	48.58	48.58	33054	-	33054	-	-
		УКЛАДАННЯ АСФАЛЬТОБЕТОННОЇ СУМІШІ ВРУЧНУ			-	8.80			5988	0.1110	75.52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	ДБ2-32-1	Холодне фрезерування асфальтобетонного покриття фрезюю шириною фрезерування 0,5 м при глибині фрезерування 5 см	1000 м2	11.34	12949.77	12851.94	146850	246	145741	0.3100	3.52
					21.68	2124.39			24091	21.8707	248.01
52	С1421-9916 (повернення матеріалу)	Матеріал від фрезерування	т	1190.7	250.00		(297675)				
53	ДБ5-1-1	Навантаження матеріалів на транспортні засоби вручну, зручні і накидні вантажі	1 т	1190.7	54.76	-	65203	65203	-	0.8600	1024.00
					54.76	-			-	-	-
54	С331-32	Перевезення заповнювачів природних, що транспортуються навалом, самоскидами	т	1190.7	29.60	29.60	35245	-	35245	-	-
					-	-			-	-	-
55	ДБ2-15-1	Укладання асфальтобетонної суміші товщиною 50 мм вручну при розливі в'язучого автогудронатором	100 м2	113.4	580.28	14.18	65804	64196	1608	7.7000	873.18
					566.10	2.21			251	0.0224	2.54
56	С111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ	т	14.76468	23991.58		354228				
57	С1421-9837	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	1376.676	4225.18		5816704				
58	С331-39	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами [23,0 км]	т	1376.676	48.58	48.58	66879	-	66879	-	-
					-	8.80			12115	0.1110	152.81
59	ДУ2-26-2	Ущільнення віброплитою, при глибині вибоїн до 50 мм	1 м2	11340.0	33.92	15.76	384653	205934	178719	0.2300	2608.20
					18.16	0.69			7825	0.0092	104.33
60	ДУ2-20-2 К2=1,2; К5=1,2	ЛІКВІДАЦІЯ ВИБОЇН ПНЕВМО-СТРУМЕНЕВИМ МЕТОДОМ Ліквідація вибоїн машиною для ліквідації вибоїн струменевим методом на базі автомобіля, при глибині вибоїни 50 мм	100 м2 площі фактичного ремонту	500.0	12645.92	11539.07	6322960	553425	5769535	15.8280	7914.00
					1106.85	2252.43			1126215	20.1373	10068.65
61	ДУ2-20-3 К0=2,0	На кожні 5 мм зміни глибини додавати або виключати за РВР 2-20-1 та 2-20-2	100 м2 площі фактичного ремонту	-180.0	1635.87	1493.21	-294457	-25679	-268778	2.0400	-367.20
					142.66	291.39			-52450	2.6052	-468.94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	ДУ2-20-3 K0=4	На кожні 5 мм зміни глибини додавати або виключати за РВР 2-20-1 та 2-20-2	100 м2 площі фактичного ремонту	-170.0	3271.72	2986.41	-556192	-48503	-507689	4.0800	-693.60
					285.31	582.78			-99073	5.2104	-885.77
63	C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШМ-70	т	410.2	29857.15		1224740 ₃				
64	C1421-9455-1	Щебінь митий із природнього каменю для будівельних робіт, марка М-1000 і більше, фракція 5-10 мм	м3	2929.5	874.07		2560588				
65	C331-32	Перевезення щебених матеріалів з бази на об'єкт [12,0 км]	т	4101.3	29.60	29.60	121398	-	121398	-	-
					-	5.65			23172	0.0710	291.19
66	ДУ2-4-2	Очищення покриття навісною щіткою на базі поливально-мийної машини, середньозабруднене покриття	1000 м2	50.0	58.90	58.90	2945	-	2945	-	-
					-	7.40			370	0.0910	4.55
67	ДУ2-5-2 K5=1,2	Очищення покриття прибиральною машиною причіпною: середньозабруднене покриття	1 км проходу	400.0	331.36	331.36	132544	-	132544	-	-
					-	67.52			27008	0.7102	284.08
68	ДУ2-11-1	Очищення асфальтобетонного покриття від нанесеного ґрунту під бар'єрним огороженням	100м	600.0	1264.10	956.41	758460	184614	573846	4.4000	2640.00
					307.69	211.29			126774	2.3520	1411.20
69	ДУ2-2-1	Очищення проїзної частини від нанесеного ґрунту біля бордюрів вручну з використанням трактора з причепом	10 м	6000.0	125.43	94.03	752580	188400	564180	0.4700	2820.00
					31.40	28.71			172260	0.3657	2194.20
70	ДБ2-31-1 K2=1,2; K5=1,2	ГЕРМЕТИЗАЦІЯ ТРІЩИН Герметизація машиною плавительно-заливальною тріщин в асфальтобетонному та цементобетонному покриттях	100 м	378.0	1321.90	954.89	499678	54920	360948	1.8840	712.15
					145.29	249.61			94353	2.8392	1073.22
71	C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	2.268	3651.50		8282				
72	C111-1694	Мастика бітумно-полімерна	т	11.97504	89250.00		1068772				
73	C1633-127-ВД	Праймер	л	756.0	58.18		43984				
Разом прямих витрат по розділу № 2							8183090 ₁	4042210	1806556 ₇		58338.75
										3621123	37645.50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу				грн.	8183090				
		в тому числі:					1				
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	5972312				
		вартість матеріалів, що повертаються				грн.	841050				
		Витрати труда в витратах на перевезення вантажів				люд-г					2312
		Заробітна плата в витратах на перевезення вантажів				грн.		185439			
		всього заробітна плата				грн.		7663333			
		Загальновиробничі витрати				грн.	8183091				
		Всього по розділу				грн.	9001399				
							2				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					95984.25
		Кошторисна заробітна плата				грн.		7663333			
		Розділ № 3 Організація дорожнього руху									
74	ДУ3-25-2	Очищення всіх дорожніх знаків крім інформаційно-вказівних від пилу та бруду вручну	1 знак	2100.0	6.37	-	13377	13377	-	0.1000	210.00
					6.37	-			-	-	-
75	ДУ3-18-2	Вирівнювання опор дорожніх знаків та напрямних стовпчиків, II група ґрунту	1 ст.	750.0	145.45	-	109088	109088	-	2.0800	1560.00
					145.45	-			-	-	-
76	ДУ3-14-1	Заміна дорожнього знаку на одній опорі	1 знак	2308.0	136.28	-	314534	314534	-	2.1400	4939.12
					136.28	-			-	-	-
77	ДБ3-21-2	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, II група ґрунту	1 опора	630.0	136.36	-	85907	85907	-	1.9500	1228.50
					136.36	-			-	-	-
78	ДУ6-55-2	Приготування бетонної суміші	1 м3	114.66	1319.01	-	151238	44978	-	6.1600	706.31
					392.27	-			-	-	-
79	С113-41-2	Труби сталеві оцинковані, діаметр 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	980.0	285.10		279398				
80	С113-41-3	Труби сталеві оцинковані, діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	1160.0	342.45		397242				
81	С113-41-4	Труби сталеві оцинковані, діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм	м	240.0	462.14		110914				
82	С113-41-5	Труби сталеві оцинковані, діаметр 102 мм, товщина стінки 3 мм	м	16.0	664.95		10639				
83	С115-126-32	Дорожні знаки квадрат 900 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт	68.0	1758.09		119550				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	C115-126-33	Дорожні знаки трикутник 1200 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт	65.0	1574.22		102324				
85	C115-126-31	Дорожні знаки квадрат 700 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт	699.0	1110.77		776428				
86	C115-126-33	Дорожні знаки трикутник 900 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт	847.0	932.77		790056				
87	C115-126-36	Дорожні знаки круг 700 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт	285.0	1065.43		303648				
88	C115-126-37	Дорожні знаки круг 900 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт	94.0	1549.03		145609				
89	C115-126-38	Дорожні знаки восьмикутник 900 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт	9.0	1460.88		13148				
90	C115-126-40	Дорожні знаки табличка 450x900 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт	17.0	932.77		15857				
91	C115-126-40	Дорожні знаки табличка 350x700 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт	224.0	548.25		122808				
92	ДУ3-13-3	Заміна щитів дорожніх знаків на двох опорах односторонніх	1 знак	832.0	76.42	-	63581	63581	-	1.2000	998.40
					76.42	-			-	-	-
93	C111-90	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 10 мм	т	0.289536	61200.00		17720				
94	C115-126-41	Дорожні знаки табличка 2250x500 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт	460.0	2290.38		1053575				
95	C115-126-42	Дорожні знаки індивідуального проектування 2,5мх1,5м (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт	372.0	13855.14		5154112				
96	ДУ3-17-2	Заміна напрямних стовпчиків, II група ґрунту	1 ст.	1200.0	136.36	-	163632	163632	-	1.9500	2340.00
					136.36	-			-	-	-
97	C1411-12-185	Стовпчики із пластмаси (спрямовуючі)	шт	1200.0	311.10		373320				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	ДУ3-16-1	Заміна окремих секцій металевого бар'єрного огороження вручну	1 секція	360.0	142.17	-	51181	39946	-	1.4900	536.40
					110.96	-			-	-	-
99	C121-783	Металоконструкції індивідуальні (секції СБ-1 (4 мм), оцинковані)	т	18.9504	62968.75		1193283				
100	C121-783	Металоконструкції індивідуальні (кінцеві елементи ЕК-1, оцинковані)	т	0.0936	58770.83		5501				
101	C121-783	Комплектуючі деталі та метизи до огороження, оцинковані	т	0.74842	82312.75		61605				
102	ДБ3-31-3	Улаштування однобічного металевого бар'єрного огороження на металевих стояках вручну з використанням для засипки щебеневано-піщаної суміші, відстань між стояками 4 м	100 м	4.32	6868.13	432.38	29670	21602	1868	68.8400	297.39
					5000.54	119.70			517	1.5162	6.55
103	C121-783	Металоконструкції індивідуальні (секції СБ-1 (4 мм), оцинковані)	т	7.1064	62968.75		447481				
104	C121-783	Стояк дорожній СД-1 (шв. №16, 1700 мм), оцинкований	т	1.2582	72137.00		90763				
105	C121-783	Стояк дорожній СД-1 (шв. №14, 1780 мм), оцинкований	т	1.2582	72137.00		90763				
106	C121-783	Консоль жорстка КЖ, оцинкована	т	0.36828	82312.75		30314				
107	C121-783	Елемент світлоповертальний ЕС	т	0.03888	86756.94		3373				
108	C121-783	Комплектуючі деталі та метизи до огороження, оцинковані	т	0.224526	82312.75		18481				
109	ДБ3-26-1	Ремонт металевого бар'єрного огороження з використанням агрегату зварювального з бензиновим двигуном та автомобіля бортового вантажопідйомністю до 5 т	1 м	6000.0	498.28	371.96	2989680	757920	2231760	1.6000	9600.00
					126.32	62.95			377700	0.7974	4784.40
110	C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0.9	113900.00		102510				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	ДБЗ-8-1 K2=1,2; K5=1,2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.14.1, 1.14.2 ручною маркірувальною машиною (товщина лінії 0,6 мм) [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	1 м2 розмітки	16995.0	85.80	60.63	1458171	427764	1030407	0.3600	6118.20
					25.17	24.63			418587	0.2916	4955.74
112	C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	16.48515	88230.00		1454485				
113	C1633-14ВД- В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0.329703	28900.00		9528				
114	C1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	4.945454	64574.50		319350				
115	ДБЗ-7-1	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.1, шир.0,15 м (товщ. 0,54) фарбою маркірувальною машиною	1 км лінії	232.2	1370.48	1116.63	318225	58944	259281	3.6300	842.89
					253.85	362.70			84219	4.0548	941.52
116	C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	29.53584	88230.00		2605947				
117	C1633-14ВД- В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0.590717	28900.00		17072				
118	C1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	10.449	64574.50		674739				
119	ДБЗ-7-1	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.1, шир.0,1м (товщ. 0,54) фарбою маркірувальною машиною	1 км лінії	106.8	1370.48	1116.63	146367	27111	119256	3.6300	387.68
					253.85	362.70			38736	4.0548	433.05
120	C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	9.05664	88230.00		799067				
121	C1633-14ВД- В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0.181133	28900.00		5235				
122	C1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	3.204	64574.50		206897				
123	ДБЗ-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.2, шир 0,20 м (товщ.0,54) фарбою маркірувальною машиною	1 км лінії	557.6	1290.00	1036.15	719304	141547	577757	3.6300	2024.09
					253.85	329.68			183830	3.7194	2073.94
124	C1633-8ВД-В3	Фарба АК-120 "Лакма"	т	189.1379	88230.00		1668763 7				
125	C1633-14ВД- В3	Розчинники для фарби АК- 120 "Лакма"	т	3.782758	28900.00		109322				
126	C1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	33.456	64574.50		2160404				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
127	ДБЗ-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.2, шир 0,15 м (товщ.0,54) фарбою маркірувальною машиною	1 км лінії	226.3	1290.00	1036.15	291927	57446	234481	3.6300	821.47
					253.85	329.68			74607	3.7194	841.70
128	C1633-8ВД-В3	Фарба АК-120 "Лакма"	т	57.57073 6	88230.00		5079466				
129	C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби АК-120 "Лакма"	т	1.151414	28900.00		33276				
130	C1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	10.1835	64574.50		657594				
131	ДБЗ-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.2, шир. 0,1 м (товщ.0,54) фарбою маркірувальною машиною	1 км лінії	461.3	1290.00	1036.15	595077	117101	477976	3.6300	1674.52
					253.85	329.68			152081	3.7194	1715.76
132	C1633-8ВД-В3	Фарба АК-120 "Лакма"	т	78.2365	88230.00		6902806				
133	C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби АК-120 "Лакма"	т	1.564729	28900.00		45221				
134	C1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	13.839	64574.50		893647				
135	ДБЗ-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.3 шир.0,15 м (товщ.0,54) фарбою маркірувальною машиною	1 км лінії	6.3	1290.00	1036.15	8127	1599	6528	3.6300	22.87
					253.85	329.68			2077	3.7194	23.43
136	C1633-8ВД-В3	Фарба АК-120 "Лакма"	т	1.60461	88230.00		141575				
137	C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби АК-120 "Лакма"	т	0.032054	28900.00		926				
138	C1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	0.567	64574.50		36614				
139	ДБЗ-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.5, шир 0,10 м (товщ 0,54) фарбою маркірувальною машиною	1 км лінії	162.4	1290.00	1036.15	209496	41225	168271	3.6300	589.51
					253.85	329.68			53540	3.7194	604.03
140	C1633-8ВД-В3	Фарба АК-120 "Лакма"	т	4.59592	88230.00		405498				
141	C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби АК-120 "Лакма"	т	0.091919	28900.00		2656				
142	C1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	1.623837	64574.50		104858				
143	ДБЗ-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.5, шир 0,15 м (товщ 0,54) фарбою маркірувальною машиною	1 км лінії	359.8	1290.00	1036.15	464142	91335	372807	3.6300	1306.07
					253.85	329.68			118619	3.7194	1338.24
144	C1633-8ВД-В3	Фарба АК-120 "Лакма"	т	15.27351	88230.00		1347582				
145	C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби АК-120 "Лакма"	т	0.30547	28900.00		8828				
146	C1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	5.39646	64574.50		348474				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
147	ДБЗ-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.6 шир 0,15 м,(товщ 0,54 м) фарбою маркірувальною машиною	1 км лінії	152.5	1290.00	1036.15	196725	38712	158013	3.6300	553.58
					253.85	329.68			50276	3.7194	567.21
148	C1633-8ВД-В3	Фарба АК-120 "Лакма"	т	12.924375	88230.00		1140318				
149	C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби АК-120 "Лакма"	т	0.258487	28900.00		7470				
150	C1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	4.574541	64574.50		295399				
151	ДБЗ-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.6 шир 0,10 м,(товщ 0,54 м) фарбою маркірувальною машиною	1 км лінії	52.0	1290.00	1036.15	67080	13200	53880	3.6300	188.76
					253.85	329.68			17143	3.7194	193.41
152	C1633-8ВД-В3	Фарба АК-120 "Лакма"	т	2.938	88230.00		259220				
153	C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби АК-120 "Лакма"	т	0.05876	28900.00		1698				
154	C1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	1.039896	64574.50		67151				
155	ДБЗ-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.7 шир 0,10 м,(товщ 0,54 м) фарбою маркірувальною машиною	1 км лінії	63.5	1290.00	1036.15	81915	16119	65796	3.6300	230.51
					253.85	329.68			20935	3.7194	236.18
156	C1633-8ВД-В3	Фарба АК-120 "Лакма"	т	8.97255	88230.00		791648				
157	C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби АК-120 "Лакма"	т	0.179451	28900.00		5186				
158	C1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	0.952423	64574.50		61502				
Разом прямих витрат по розділу № 3							6404716 ₂	2646668	5758081		37176.27
									1592867		18715.16
Разом прямі витрати по розділу							грн.	6404716 ₂			
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів і комплектів							грн.	5564241 ₃			
Витрати труда в витратах на перевезення вантажів							люд-г				4
Заробітна плата в витратах на перевезення вантажів							грн.	354			
всього заробітна плата							грн.	4239535			
Загальновиробничі витрати							грн.	6404723			
Всього по розділу							грн.	7045188 ₅			
Кошторисна трудомісткість							люд-г				55891.43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата грн. 4239535									
		Розділ № 4 Транспортні споруди									
159	ДУ6-24-1	Фарбування металевої поручневої огорожі вручну з попереднім ґрунтуванням	10 м	50.4	1341.78	-	67626	56286	-	15.9700	804.89
					1116.78	-			-	-	-
160	C111-424	Білило цинкове, готове до застосування, МА-15	т	0.3024	81600.00		24676				
161	C111-469	Фарба олійна та алкідна, готова до застосування, для зовнішніх робіт, темно-сіра, МА-15	т	0.0756	88230.00		6670				
162	ДУ3-16-1	Заміна окремих секцій металевого бар'єрного огороження вручну	1 секція	37.0	142.17	-	5260	4106	-	1.4900	55.13
					110.96	-			-	-	-
163	C121-783	Металоконструкції індивідуальні (секції СБ-1 (4 мм), оцинковані)	т	2.4346	62968.75		153304				
164	ДБ4-31-1	Герметизація тріщин в залізобетонних конструкціях ін'єктуванням водноцементним розчином тріщин розкриттям до 3 мм	10 м	18.0	779.82	490.89	14037	5201	8836	3.9300	70.74
					288.93	151.64			2730	1.9665	35.40
165	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	0.0306	382.85		12				
166	C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0.054	3651.50		197				
167	C1113-3	Ацетон технічний, І сорт	т	0.0045	89760.00		404				
168	C111-595-1	Латекс	т	0.315	51000.00		16065				
169	КБ1-156-1	Улаштування кам'яного накиду або призми на укосах	100м3	0.18	32597.12	94.41	5867	5850	17	477.7000	85.99
					32502.71	30.91			6	0.3588	0.06
170	C1421-9555	Камінь бутовий М400-600	м3	18.18	661.87		12033				
171	ДУ6-6-1	Очищення отворів водопропускних труб та малих мостів від бруду та наносів вручну	1 м	700.0	32.48	-	22736	22736	-	0.5100	357.00
					32.48	-			-	-	-
172	ДБ4-31-1	Ін'єктування під тиском тріщин та швів	10 м	0.18	779.82	490.89	140	52	88	3.9300	0.71
					288.93	151.64			27	1.9665	0.35
173	C1633-117ВД	Матеріал SIKADUR-53	кг	0.54	1275.00		689				
174	ДБ4-2-1	Підготовка бетонних поверхонь елементів транспортних споруд, що підлягають ремонту	1 м2	60.0	453.39	365.59	27203	5268	21935	1.2400	74.40
					87.80	100.34			6020	1.3027	78.16
175	C1421-10634	Пісок кварцевий	м3	5.4	4357.92		23533				
176	ДБ4-4-1	Захист бетонних поверхонь елементів транспортних споруд від корозії антикорозійними матеріалами	10 м2	0.6	860.56	-	516	516	-	10.9000	6.54
					860.56	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
177	C1633-117ВД	Покриття антикорозійне SikaMono Top-910N	кг	12.0	100.30		1204				
178	ДБ4-1-1	Улаштування поновленого захисного шару залізобетонних прогонових конструкцій вручну, при товщині шару ремонтного матеріалу 20 мм	1 м2	1395.0	486.32	267.80	678416	304835	373581	2.9000	4045.50
					218.52	61.95			86420	0.6106	851.79
179	C1633-117ВД	Матеріал ремонтний	кг	530.1	91.80		48663				
180	ДБ4-44-1	Високоякісне штукатурення полімерцементною шпаклівкою по каменю і бетону нижніх (стельових) поверхонь транспортних споруд вручну, товщиною шару 15 мм	100 м2	8.64	14542.59	-	125648	125648	-	184.2000	1591.49
					14542.59	-			-	-	-
181	C1633-117ВД	Комплект Sikagard-720 EpoCem (A+B+C)	кг	129.6	372.38		48260				
182	ДУ6-30-1	Ремонт пошкодженої штукатурки мостів та труб	м2	540.0	248.76	-	134330	126182	-	3.3000	1782.00
					233.67	-			-	-	-
Разом прямих витрат по розділу № 4							1417489	656680	404457		8874.39
									95203		965.76
Разом прямі витрати по розділу							грн.	1417489			
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів і комплектів							грн.	356352			
Витрати труда в витратах на перевезення вантажів							люд-г		15		
Заробітна плата в витратах на перевезення вантажів							грн.	1209			
всього заробітна плата							грн.	751883			
Загальновиробничі витрати							грн.	141750			
Всього по розділу							грн.	1559239			
Кошторисна трудомісткість							люд-г		9840.15		
Кошторисна заробітна плата							грн.	751883			
Розділ № 5 Об'єкти дорожнього сервісу та інженерне облаштування											
183	ДУ7-6-1	Прибирання майданчиків відпочинку, оглядових майданчиків, місць відстою автотранспорту та інших	100 м2	210.0	316.90	210.35	66549	18054	44174	1.3500	283.50
					85.97	26.44			5552	0.3250	68.25
184	ДУ7-5-1	Прибирання автобусних зупинок від сміття	зупинка	9000.0	85.97	-	773730	773730	-	1.3500	12150.00
					85.97	-			-	-	-
185	ДУ7-16-1	Прибирання сміття з урн	1 урна	7000.0	89.32	75.31	625240	98070	527170	0.2200	1540.00
					14.01	21.38			149660	0.2772	1940.40
186	ДУ2-4-5	Очищення тротуарів механічним способом	1000 м2	100.0	47.14	47.14	4714	-	4714	-	-
					-	12.27			1227	0.1350	13.50
187	ДУ3-24-5	Очищення металевого та залізобетонного бар'єрного огороження поливально-мийною машиною від пилу та бруду	100 м	150.0	597.35	555.32	89603	6305	83298	0.6600	99.00
					42.03	69.81			10472	0.8580	128.70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
188	ДУ4-16-1	Очищення тротуарів від піска вручну	100 м2	500.0	201.87	-	100935	100935	-	3.1700	1585.00
189	ДУ7-1-1	Прибирання автопавільонів від сміття влітку	10 м2	900.0	201.87	-	22356	22356	-	-	-
					24.84	-			-	0.3900	351.00
190	ДУ7-15-3	Фарбування стін автопавільонів ручним фарборозпилювачем	100 м2 поверхні фарбування	12.0	24.84	-	43652	9501	-	-	-
					3637.63	-			-	10.9000	130.80
191	ДУ7-15-6	Фарбування стель автопавільонів ручним фарборозпилювачем	100 м2 поверхні фарбування	2.4	791.78	-	9874	2338	-	-	-
					4114.05	-			-	13.4100	32.18
					974.10	-			-	-	-
Разом прямих витрат по розділу № 5							1736653	1031289	659356	16171.48	
									166911		
											2150.85
Разом прямі витрати по розділу						грн.	1736653				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів і комплектів						грн.	46008				
всього заробітна плата						грн.	1198200				
Загальновиробничі витрати						грн.	173665				
Всього по розділу						грн.	1910318				
Кошторисна трудомісткість						люд-г					18322.33
Кошторисна заробітна плата						грн.	1198200				
Розділ № 6 Зимове утримання											
192	ДУ6-17-1	Розкидання снігових валів, сніг пухкий	10 м3	90.0	58.59	-	5273	5273	-	0.9200	82.80
					58.59	-			-	-	
193	ДУ6-17-2	Розкидання снігових валів, сніг щільний	10 м3	90.0	105.07	-	9456	9456	-	1.6500	148.50
					105.07	-			-	-	
194	ДУ4-26-3	Посипання дорожнього покриття протиожезедними матеріалами вручну	т	300.0	457.86	-	137358	137358	-	7.1900	2157.00
					457.86	-			-	-	
195	ДУ4-16-1	Очищення доріг від снігу вручну	100 м2	900.0	201.87	-	181683	181683	-	3.1700	2853.00
					201.87	-			-	-	
196	ДУ4-31-4	Приготування піщано-соляної суміші навантажувачем пневмоколісним одноковшевим, вантажопідйомність 5,5 т	100 м3	170.0	6850.31	6850.31	1164553	-	1164553	-	-
					-	921.27			156616	8.9496	1521.43
197	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	14700.0	382.85		5627895				
198	C111-1320-ВД	Сіль технічна	т	3500.0	4659.04		16306640				
199	ДУ8-4-1	Навантажування протиожезедних матеріалів навантажувачем одноківшевим вантажопідйомністю 7 т	100 м3 матеріалу	176.0	2181.79	2181.79	383995	-	383995	-	-
					-	266.80			46957	2.5536	449.43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
200	ДУ4-27-3 K5=1,2	Розподілення протижеледних матеріалів по покриттю розподілювачем на базі машини дорожньої комбінованої при ширині розподілення до 8 м	1000 м2 покриття	210000.0	4.79	4.79	1005900	-	1005900	-	-
					-	0.70			147000	0.0067	1407.00
201	ДУ4-28-2	Однчасне очищення доріг від снігу, який щойно випав та при патрульному очищенні та розподілення протижеледних матеріалів по покриттю за допомогою машини комбінованої	1 км	25000.0	35.57	35.57	889250	-	889250	-	-
					-	5.23			130750	0.0500	1250.00
202	С331-34-2	Перевезення протижеледних матеріалів [10,0 км]	т	18000.0	21.47	21.47	386460	-	386460	-	-
					-	3.86			69480	0.0490	882.00
203	ДУ4-21-7	Очищення доріг трактором потужністю до 108 кВт, обладнаним відвалом від снігу, який злежався, товщиною шару до 0,5 м	1 км	1600.0	196.38	196.38	314208	-	314208	-	-
					-	29.24			46784	0.2926	468.16
204	ДУ4-19-2 K5=1,2	Очищення доріг плужним снігоочисником плужним на базі машини дорожньої комбінованої від снігу, що злежався, товщиною шару до 0,3 м	1 км проходу	5500.0	57.25	57.25	314875	-	314875	-	-
					-	8.41			46255	0.0805	442.75
205	ДУ4-19-3 K5=1,2	Очищення доріг плужним снігоочисником плужним на базі машини дорожньої комбінованої від снігу, який щойно випав та при патрульному очищенні	1 км проходу	24000.0	40.60	40.60	974400	-	974400	-	-
					-	5.97			143280	0.0571	1370.40
206	ДУ4-13-1	Сколювання льоду вручну на проїзній частині дороги	100 м2	108.0	629.16	-	67949	67949	-	9.8800	1067.04
207	ДУ7-1-2	Прибирання автопавільонів у зимовий період	10 м2	3000.0	629.16	-	99330	99330	-	-	-
					33.11	-			-	-	-
208	ДУ8-9-5	Чергування водіїв та механізаторів при зимовому утриманні доріг з виїздом	1 година	2700.0	1131.61	1131.61	3055347	-	3055347	-	-
					-	152.19			410913	1.4784	3991.68
209	ДУ8-9-6	Чергування водіїв та механізаторів при зимовому утриманні доріг без виїзду	1 година	48000.0	225.36	225.36	1081728 0	-	1081728 0	-	-
					-	135.88			6522240	1.3200	63360.00
210	ДУ8-9-4	Чергування робітників 7-го розряду при зимовому утриманні доріг	1 година	12000.0	90.92	-	1091040	1091040	-	1.0000	12000.00
					90.92	-			-	-	-
211	ДУ4-6-2	Встановлення вказівних віх взимку	100 шт	12.0	101.54	-	1218	1218	-	1.5200	18.24
					101.54	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Разом прямих витрат по розділу № 6						4283411 0	1593307	1930626 8		19886.58
										7720275		75142.85
		Разом прямі витрати по розділу						грн.	4283411 0			
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів і комплектів						грн.	2193453 5			
		Витрати труда в витратах на перевезення вантажів						люд-г				8423
		Заробітна плата в витратах на перевезення вантажів						грн.	669144			
		всього заробітна плата						грн.	9313582			
		Загальновиробничі витрати						грн.	4283413			
		Всього по розділу						грн.	4711752 3			
		Кошторисна трудомісткість						люд-г				95029.43
		Кошторисна заробітна плата						грн.	9313582			
		Розділ № 7 Супутні роботи										
		212	ДУ8-14-1	Перевезення робітників, інструменту, дорожніх знаків, огорожень на автомобілі вантажопідйомністю 3 т на дорогах з покриттям удосконаленого типу	1 км	70000.0	6.85	6.85	479500	-	479500	-
213	ДУ8-8-2	Періодичний огляд дороги при переміщенні на автомобілі	км	15000.0	-	1.94	1299750	272700	135800	0.0252	1764.00	
					18.18	19.43			291450	0.2520	3780.00	
					225.36	225.36						2028240
214	ДУ8-9-6	Чергування машиністів трактора при літньому утриманні доріг без виїзду	1 година	9000.0	-	135.88			1222920	1.3200	11880.00	
		Разом прямих витрат по розділу № 7						3807490	272700	3534790		3000.00
										1650170		17424.00
		Разом прямі витрати по розділу						грн.	3807490			
		в тому числі:										
		всього заробітна плата						грн.	1922870			
		Загальновиробничі витрати						грн.	380749			
		Всього по розділу						грн.	4188239			
		Кошторисна трудомісткість						люд-г				20424.00
		Кошторисна заробітна плата						грн.	1922870			
		Розділ № 8 Ремонтні роботи										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215	ДБ2-32-10	Холодне фрезерування асфальтобетонного покриття фрезою шириною фрезерування 2 м при глибині фрезерування 5 см	1000 м2	50.0	28105.24	27471.67	1405262	31679	1373583	9.0600	453.00
					633.57	3116.82				155841	26.8923
216	С1421-9916 (повернення матеріалу)	Матеріал від фрезерування	т	5250.0	250.00		(1312500)				
217	С331-39	Перевезення матеріалу від фрезерування [15,0 км]	т	5250.0	25.84	25.84	135660	-	135660	-	
					-	4.18			21945	0.0530	278.25
218	ДБ2-3-5 К2=1,2; К5=1,2	Улаштування вирівнюючого шару дорожнього одягу із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем, при ширині укладання 4,5 м	100 т	60.0	4246.09	3507.78	254765	44299	210466	10.1640	609.84
					738.31	688.23				41294	6.1310
219	С111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ	т	15.0	23991.58		359874				
220	С1421-9835	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 1	т	3030.0	4953.74		1500983 ₂				
221	С1421-9837	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	3030.0	4225.18		1280229 ₅				
222	С331-39	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами [23,0 км]	т	6060.0	48.58	48.58	294395	-	294395	-	-
					-	8.80				53328	0.1110
Разом прямих витрат по розділу № 8							3026208 ₃	75978	2014104		1062.84
									272408		2663.39
Разом прямі витрати по розділу						грн.	3026208 ₃				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів і комплектів						грн.	2817200 ₁				
вартість матеріалів, що повертаються						грн.	1312500				
Витрати труда в витратах на перевезення вантажів						люд-г		5			
Заробітна плата в витратах на перевезення вантажів						грн.		464			
всього заробітна плата						грн.		348386			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати				грн.	3026209				
		Всього по розділу				грн.	3328829 2				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					3726.23
		Кошторисна заробітна плата				грн.		348386			
		Разом прямих витрат по кошторису					2313202 55	1192793 0	5343423 0		168709.2 0
									1626295 7		167285.9 1
		Разом прямі витрати				грн.	2313202 55				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	1659580 95				
		вартість матеріалів, що повертаються				грн.	2153550				
		Витрати труда в витратах на перевезення вантажів				люд-г					10760
		Заробітна плата в витратах на перевезення вантажів				грн.		856610			
		всього заробітна плата				грн.		2819088 7			
		Загальновиробничі витрати				грн.	2313203 7				
		Всього по кошторису				грн.	2544522 92				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					335995.1 1
		Кошторисна заробітна плата				грн.		2819088 7			
		в т.ч. зворотні суми				грн.	2153550				

ДОДАТОК К.6

ПЕРЕЛІК ОСНОВНИХ МАТЕРІАЛЬНИХ РЕСУРСІВ

Складено відповідно до пункту 6.2
Додатку 28 Методики

(Замовник)

«__» _____ 20__р.

(Підрядник)

«__» _____ 20__р.

ПЕРЕЛІК ОСНОВНИХ МАТЕРІАЛЬНИХ РЕСУРСІВ

Період, станом на який прийняті ціни _____

Найменування бази даних цін _____

Посилання на базу даних цін _____

Ч.ч.	Назви основних матеріальних ресурсів	Одиниці вимірювання	Ваговий коефіцієнт матеріального ресурсу, що відображає його питому вагу	Ціна з урахуванням ПДВ та транспортної складової, грн
1	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	0,1500016	
2	Фарба для розмітки доріг	т	0,111605	
3	Пісок природний, рядовий	м3	0,016762	
4	Металоконструкції індивідуальні (секції СБ-1 (4 мм), оцинковані)	т	0,005323	

Перелік основних матеріальних ресурсів є невід'ємною частиною Договору

ДОДАТОК К.7

ВІДОМІСТЬ ОБСЯГІВ РОБІТ (ВОQ) ТА СПЕЦИФІКАЦІЯ

Будівельні Технології: Кошторис 8 Онлайн

- 1 -

10594__

Додаток 1
до Методики (пункт 2.3)

Експлуатаційне утримання автомобільних доріг загального користування державного значення (національні, регіональні, територіальні) у Київській області (339,6 км)
(найменування об'єкта дорожніх робіт та послуг)

ВІДОМІСТЬ ОБСЯГІВ РОБІТ (ВОQ)

Міжнародна система вимірювання дорожніх робіт та послуг :

C411 - CESMM4

	Кодовий номер	Назва (короткий опис)	Одиниця виміру	Обсяг	Вартість за одиницю, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
	A	КЛАС А: ЗАГАЛЬНІ СТАТТІ				
	A3	Витрати, які пов'язані з методом				
1	A373.1	Чергування водіїв та механізаторів під час зимового утримання доріг з виїздом	год	2700		
2	A373.2	Чергування водіїв та механізаторів під час зимового утримання доріг без виїзду	год	48000		
3	A373.3	Чергування робітників 7-го розряду під час зимового утримання доріг	год	12000		
4	A373.4	Перевезення робітників, інструменту, дорожніх знаків, огорожень на автомобілі вантажопідйомністю 3 т	км	70000		
5	A373.5	Поточні оглядання автомобільних доріг за переміщення на автомобілі	км	15000		
6	A373.6	Чергування машиністів під час утримання доріг за теплої пори року без виїзду	год	9000		
	D	КЛАС D: ДЕМОНТАЖ І РОЗЧИЩЕННЯ ДІЛЯНКИ				
	D1	Розчищення ділянки				
7	D190.1	Прибирання сміття на узбіччях, укосах, розділювальній смузі та загалом у смузі відведення	м2	4500000		
8	D190.2	Збирання окремих предметів з проїзної частини та тротуарів	км	2800		
9	D190.3	Очищення водовідвідних каналів від бруду та сміття	м	9000		
10	D190.4	Очищення отворів водопропускальних труб та малих мостів від бруду та наносів вручну	м	700		
11	D190.5	Очищення вибоїн повітродувкою, площа покриття, що ремонтується в одному місці, до 1 м2	м2	91000		
12	D190.6	Очищення середньозабрудненого дорожнього покриття навісної щіткою на базі поливально-мийної машини	м2	50000		

1	2	3	4	5	6	7
13	D190.7	Очищення середньозабрудненого дорожнього покриття від сміття та нанесеного ґрунту біля бордюрів	км	400		
14	D190.8	Очищення асфальтобетонного дорожнього покриття від нанесеного ґрунту під бар'єрною огорожею	м	60000		
15	D190.9	Очищення проїзної частини від нанесеного ґрунту біля бордюрів вручну із завантаженням у причіп чи кузов	м	60000		
16	D190.11	Спускання води з проїзної частини	м	3000		
17	D190.12	Очищення тротуарів механічним способом	м2	100000		
18	D190.13	Очищення тротуарів від піска вручну	м2	50000		
19	D190.14	Очищення металеві та залізобетонної бар'єрної огорожі поливально-мийною машиною від пилу та бруду	м	15000		
20	D190.18	Очищення дорожніх знаків, крім інформаційно-вказівних, від пилу та бруду вручну	шт.	2100		
21	D190.19	Прибирання майданчиків відпочинку, оглядових майданчиків, місць стоянки автотранспорту та інших	м2	21000		
22	D190.20	Прибирання автопавільонів від сміття влітку	м2	9000		
23	D190.21	Прибирання сміття з урн	шт.	7000		
24	D190.24	Скошування трави навісною косаркою на базі трактора	км	2700		
25	D190.25	Скошування трави кущорізом	м2	800000		
26	D190.26	Вирізання паростків кущів м'яколистяних порід кущорізом на базі трактору	м2	36000		
27	D190.27	Вирізання паростків кущів твердолистяних порід кущорізом на базі трактора	м2	300		
28	D190.28	Вирізання та подрібнення паростків м'яколистяних кущів у смузі відведення навантажувачем з деревоподрібнювальним обладнанням	м2	90000		
29	D190.29	Вирізання та подрібнення паростків твердолистяних кущів у смузі відведення навантажувачем з деревоподрібнювальним обладнанням	м2	140000		
30	D190.30	Збирання зрізаних гілок листяних порід	м2	340000		
31	D190.31	Подрібнення гілля, кущів і крон дерев деревоподрібнювальною машиною на базі трактора, товщина гілок понад 10 см	м3	800		
32	D190.32	Розкидання снігових валів, сніг пухкий	м3	900		
33	D190.33	Розкидання снігових валів, сніг щільний	м3	900		
34	D190.34	Очищення доріг від снігу вручну	м2	90000		
35	D190.35	Очищення доріг від снігу, який злежався, трактором з відвалом, товщина шару до 0,50 м	км	1600		

1	2	3	4	5	6	7
36	D190.36	Очищення доріг від снігу що злежався, снігоочисником плужним, товщина шару до 30 см	км	5500		
37	D190.37	Очищення доріг від снігу, який щойно випав і під час патрульного снігоочиснення плужним снігоочисником	км	24000		
38	D190.38	Однчасне очищення доріг від снігу, який щойно випав і під час патрульного очищення, та розподілення протиожедних матеріалів по дорожньому покриву механізовано	км	25000		
39	D190.39	Сколювання льоду на проїзній частині вручну	м2	10800		
40	D190.40	Прибирання автопавільонів у зимовий період	м2	30000		
41	D190.41	Прибирання автобусних зупинок від сміття	шт.	9000		
	D2	Дерева				
42	D290.1	Видалення хвойних і м'яколистяних порід дерев з діаметром прикорня від 32 см до 40 см бензопилками	шт	180		
43	D290.2	Обрубубання сучків хвойних і м'яколистяних порід дерев з діаметром прикорня понад 32 см	шт	1400		
44	D290.3	Обрізування крон дерев м'яколистяних порід висоторізом	шт	1400		
	D3	Пні				
45	D310.1	Корчування пнів трактором, діаметр від 0,8 м до 1,2 м	шт	13		
	E	КЛАС Е: ЗЕМЛЯНІ РОБОТИ				
	E4	Розробка ґрунту загального характеру, зокрема у резервах і кар'єрах				
46	E420.1	Повне відновлення профілю водовідвідних канал вручну: ґрунт II групи	м3	200		
48	E422	Копання повітряних воронок в мерзлому ґрунті з розміром воронки 30 см 30 см 40 см	м3	45		
47	E420.2	Відкидання ґрунту II групи вручну	м3	90		
	E5	Допоміжні роботи під час розробки ґрунту				
49	E512	Планування укосів виїмок вручну, ґрунт I групи	м2	8000		
50	E592	Планування узбіч автогрейдером	км	300		
	E6	Відсіпання				
51	E634	Засипання промоїн і просідань на укосах і бермах без трамбування, ґрунтом II групи	м3	600		
	G	КЛАС G: ДОПОМІЖНІ РОБОТИ ПО БЕТОНУ				
	G6	Шви				
52	G670	Герметизація тріщин в залізобетонних конструкціях ін'єктуванням водноцементним розчином, розкриттям до 3 мм	м	180		

1	2	3	4	5	6	7
53	G670.2	Ін'єктування під тиском тріщин та швів	м	1.8		
	R	КЛАС R: ДОРОГИ І ДОРОЖНІ ОДЯГИ				
	R3	Шари дорожнього одягу із бітумомінеральних матеріалів				
54	R390.1	Приготування асфальтобетонної суміші гарячої дрібнозернистої щільної, марки I на бітумах БНД	т	11966.676		
55	R390.2	Приготування асфальтобетонної суміші гарячої дрібнозернистої щільної, типу А, марки I на бітумах БМП	т	3030		
56	R390.3	Приготування асфальтобетонної суміші литої	т	33.75		
57	R390.4	Приготування асфальтобетонної суміші холодної дрібнозернистої	т	680.4		
	R4	Шари дорожнього одягу із бітумомінеральних матеріалів				
58	R412.1	Ліквідація вибоїн асфальтобетонного дорожнього покриття холодним асфальтобетоном з розламуванням та обрубанням крайки, площа робіт в одному місці до 1 м ² , глибина до 50 мм	м ²	5670		
59	R452.1	Ліквідація вибоїн асфальтобетонного покриття без розламування старого покриття площею ремонту до 10 м ² , при товщині шару до 50 мм	м ²	63000		
60	R452.2	Ліквідація вибоїн асфальтобетонного дорожнього покриття з використанням котла, площа робіт в одному місці до 1 м ² , глибина до 50 мм	м ²	270		
61	R452.3	Укладання асфальтобетонної суміші вручну після розливу в'язучого автогудронатором, товщина ущільнення матеріалу до 50 мм	м ²	11340		
62	R452.4	Ліквідація вибоїн машиною для ліквідації вибоїн струменевим методом на базі автомобіля, при глибині вибоїни 50 мм	м ²	15000		
63	R452.5	Ліквідація вибоїн машиною для ліквідації вибоїн струменевим методом на базі автомобіля, при глибині вибоїни 40 мм	м ²	18000		
64	R452.6	Ліквідація вибоїн машиною для ліквідації вибоїн струменевим методом на базі автомобіля, при глибині вибоїни 30 мм	м ²	17000		
65	R472.1	Холодне фрезування покриття, глибина 40 мм	м ²	63000		
66	R472.2	Холодне фрезування асфальтобетонного дорожнього покриття фрезою на ширину 2 м і глибину 50 мм	м ²	50000		
67	R472.3	Холодне фрезування асфальтобетонного дорожнього покриття фрезою на ширину 0,5 м і глибину 50 мм	м ²	11340		
68	R480	Улаштування вирівнювального шару із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем ширина	т	6000		

1	2	3	4	5	6	7
69	R490.1	Обрубування крайки дорожнього одягу відбійним молотком	м	28350		
70	R490.2	Просушування вибоїн за допомогою пальника-розігрівача	м2	9450		
71	R490.3	Нарізання швів за допомогою ручного нарізувача, площа покриття, що ремонтується, понад 1,0 м2	м2	14000		
72	R490.4	Герметизація швів і тріщин дорожньому покритті мастикою гарячого застосування плавильно-заливальною машиною без закладання шнура	м	37800		
	R8	Допоміжні засоби				
73	R811.1	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки квадрат 900 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	68		
74	R811.3	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки трикутник 900 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	847		
75	R811.4	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки круг 900 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	94		
76	R811.5	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки восьмикутник 900 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	9		
77	R811.6	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки табличка 450x900 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	17		
78	R811.7	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, II група ґрунту (Труби сталеві оцинковані, діаметр 40 мм, товщина стінки 3 мм)	шт.	258		
79	R811.8	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, II група ґрунту (Труби сталеві оцинковані, діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм)	шт.	305		
80	R811.9	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, II група ґрунту (Труби сталеві оцинковані, діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм)	шт.	63		
81	R811.10	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, II група ґрунту (Труби сталеві оцинковані, діаметр 102 мм, товщина стінки 3 мм)	шт.	4		
82	R811.12	Заміна щитів дорожніх знаків на двох опорах односторонніх (Дорожні знаки індивідуального проєктування 2,5мх1,5м (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням)	шт.	372		
83	R811.13	Заміна напрямних стовпчиків, II група ґрунту	шт.	1200		

1	2	3	4	5	6	7
84	R811.14	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки квадрат 700 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	699		
85	R811.15	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. орожні знаки круг 700 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	285		
86	R811.16	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки табличка 350x700 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	224		
87	R811.17	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки табличка 2250x500 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	460		
88	R811.19	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки трикутник 1200 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	65		
89	R824.1	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.1, ширина 0,10 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	106.8		
90	R824.3	Влаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.3, ширина 0,15 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	6.3		
91	R824.4	Влаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.5, ширина 0,10 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	162.4		
92	R824.5	Влаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.6 ширина 0,1 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	52		
93	R824.6	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.1, ширина 0,15 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	232.2		
94	R824.7	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.2, ширина 0,2 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	557.6		
95	R824.8	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.5, ширина 0,15 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	359.8		
96	R824.9	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.6, ширина 0,15 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	152.5		
97	R824.10	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.2, шир 0,15 м (товщ.0,54) фарбою маркірувальною машиною	км	226.3		
98	R824.11	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.2, шир 0,10 м (товщ.0,54) фарбою маркірувальною машиною	км	461.3		
99	R829.1	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.12-1.14.1,,1.16.1-1.16.3, 1.18-1.20 фарбою по трафарету маркірувальною машиною, не менше ніж товщина лінії 0,60 мм	м2	16995		

1	2	3	4	5	6	7
100	R824.10	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.7 ширина 0,1 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	63.5		
101	R819	Вирівнювання опор дорожніх знаків та напрямних стовпчиків	шт.	750		
102	R900.1	Встановлення вказівних віх взимку	шт.	1200		
103	R990.1	Заготівля піску	м3	14700		
104	R990.2	Заготівля солі	т	3500		
105	R990.3	Приготування піщано-соляної суміші навантажувачем	м3	17000		
106	R990.4	Навантаження протижеледних матеріалів (технічна сіль, ПСС) навантажувачем	м3	17600		
107	R990.5	Розсипання кам'яного відсіву по дорожньому покриттю за нормою розподілення від 0,2 до 0,3 м3	м2	1080		
108	R990.6	Розподілення протижеледних матеріалів по дорожньому покриттю механізовано ширина розподілення до 8 м	м2	210000000		
109	R990.7	Розподілення по дорожньому покриттю протижеледних матеріалів вручну	т	300		
	U	КЛАС U: ЦЕГЛЯНА КЛАДКА, УЛАШТУВАННЯ БЛОКІВ І КАМ'ЯНА КЛАДКА				
	U8	Бутова кладка				
110	U850	Улаштування кам'яного накиду або призми на укосах	м3	18		
	V	КЛАС V: ФАРБУВАННЯ				
	V3	Олійна фарба				
111	V316	Фарбування металевої поручневої огорожі вручну з попереднім ґрунтуванням	м	504		
	V5	Емульсійна фарба				
112	V531	Фарбування стін автопавільонів фарборозпилювачем	м2	1200		
113	V533	Фарбування стель автопавільонів фарборозпилювачем	м2	240		
	W	КЛАС W: ГІДРОІЗОЛЯЦІЯ				
	W4	Захисні шари				
114	W441.1	Підготовка бетонних поверхонь елементів транспортних споруд, що підлягають ремонту	м2	60		
115	W441.2	Захист бетонних поверхонь елементів транспортних споруд від корозії антикорозійними матеріалами	м2	6		
116	W441.3	Улаштування поновленого захисного шару залізобетонних прогонових будов вручну, товщина шару ремонтного матеріалу 20 мм	м2	1395		
117	W441.4	Високоякісне штукатурення полімерцементною шпаклівкою по каменю і бетону нижніх (стельових) поверхонь транспортних споруд вручну, товщина шару 15 мм	м2	864		
118	W441.5	Відновлення пошкодженої штукатурки мостів та водопропускних труб	м2	540		

1	2	3	4	5	6	7
	X	КЛАС X: РІЗНІ РОБОТИ				
	X1	Огорожа				
119	X171.1	Заміна окремих секцій металевої бар'єрної дорожньої огорожі вручну	шт.	397		
120	X171.2	Улаштування одnobічної металевої бар'єрної дорожньої огорожі на металевих стояках вручну з використанням для засипки щебенево-піщаної суміші, відстань між стояками 4 м	м	432		
121	X171.3	Відновлення металевої бар'єрної дорожньої огорожі з використанням зварювального агрегату та автомобіля бортового вантажопідйомністю до 5 т	м	6000		

СПЕЦИФІКАЦІЯ ДО ВІДОМОСТІ ОБСЯГІВ РОБІТ

Ч.ч.	Кодовий номер	Обґрунтування (шифр норми)	Назва (короткий опис)	Одиниця виміру	Обсяг
1	2	3	4	5	6
	A		КЛАС А: ЗАГАЛЬНІ СТАТТІ		
1	A373.1	ДУ8-9-5	Чергування водіїв та механізаторів під час зимового утримання доріг з виїздом	год	2700
2	A373.2	ДУ8-9-6	Чергування водіїв та механізаторів під час зимового утримання доріг без виїзду	год	48000
3	A373.3	ДУ8-9-4	Чергування робітників 7-го розряду під час зимового утримання доріг	год	12000
4	A373.4	ДУ8-14-1	Перевезення робітників, інструменту, дорожніх знаків, огорожень на автомобілі вантажопідйомністю 3 т	км	70000
5	A373.5	ДУ8-8-2	Поточні оглядання автомобільних доріг за переміщення на автомобілі	км	15000
6	A373.6	ДУ8-9-6	Чергування машиністів під час утримання доріг за теплої пори року без виїзду	год	9000
	D		КЛАС D: ДЕМОНТАЖ І РОЗЧИЩЕННЯ ДІЛЯНКИ		
7	D190.1	ДУ1-8-1	Прибирання сміття на узбіччях, укосах, розділювальній смузі та загалом у смузі відведення	м2	4500000
		C126-1287A	Пакети для сміття	шт	1400
		C331-34-3	Перевезення будівельного сміття самоскидами	т	150
8	D190.2	ДУ3-23-1	Збирання окремих предметів з проїзної частини та тротуарів	км	2800
9	D190.3	ДУ1-1-1	Очищення водовідвідних каналів від бруду та сміття вручну	м	9000
10	D190.4	ДУ6-6-1	Очищення отворів водопропускальних труб та малих мостів від бруду та наносів вручну	м	700
11	D190.5	ДУ2-10-1	Очищення вибоїн повітродувкою, площа покриття, що ремонтується в одному місці, до 1 м2	м2	91000
12	D190.6	ДУ2-4-2	Очищення середньозабрудненого дорожнього покриття навісною щіткою на базі поливально-мийної машини	м2	50000
13	D190.7	ДУ2-5-2	Очищення середньозабрудненого дорожнього покриття від сміття та нанесеного ґрунту біля бордюрів	км	400
14	D190.8	ДУ2-11-1	Очищення асфальтобетонного дорожнього покриття від нанесеного ґрунту під бар'єрною огорожею	м	60000
15	D190.9	ДУ2-2-1	Очищення проїзної частини від нанесеного ґрунту біля бордюрів вручну із завантаженням у причіп чи кузов	м	60000
16	D190.11	ДУ1-1-1	Спускання води з проїзної частини	м	3000
17	D190.12	ДУ2-4-5	Очищення тротуарів механічним способом	м2	100000
18	D190.13	ДУ4-16-1	Очищення тротуарів від піска вручну	м2	50000
19	D190.14	ДУ3-24-5	Очищення металевої та залізобетонної бар'єрної огорожі поливально-мийною машиною від пилу та бруду	м	15000
20	D190.18	ДУ3-25-2	Очищення дорожніх знаків, крім інформаційно-вказівних, від пилу та бруду вручну	шт.	2100
21	D190.19	ДУ7-6-1	Прибирання майданчиків відпочинку, оглядових майданчиків, місць стоянки автотранспорту та інших	м2	21000

22	D190.20	ДУ7-1-1	Прибирання автопавільонів від сміття влітку	м2	9000
23	D190.21	ДУ7-16-1	Прибирання сміття з урн	шт.	7000
24	D190.24	ДУ5-14-1	Скошування трави навісною косаркою на базі трактора	км	2700
25	D190.25	ДУ5-14-4	Скошування трави кушорізом	м2	800000
26	D190.26	ДУ5-7-1	Вирізання паростків кущів м'яколистяних порід кушорізом на базі трактору	м2	36000
27	D190.27	ДУ5-7-2	Вирізання паростків кущів твердолистяних порід кушорізом на базі трактора	м2	300
28	D190.28	ДУ5-35-9	Вирізання та подрібнення паростків м'яколистяних кущів у смузі відведення навантажувачем з деревоподрібнювальним обладнанням	м2	90000
29	D190.29	ДУ5-35-11	Вирізання та подрібнення паростків твердолистяних кущів у смузі відведення навантажувачем з деревоподрібнювальним обладнанням	м2	140000
30	D190.30	ДУ5-21-1	Збирання зрізаних гілок листяних порід	м2	340000
31	D190.31	ДУ5-31-3	Подрібнення гілля, кущів і крон дерев деревоподрібнювальною машиною на базі трактора, товщина гілок понад 10 см	м3	800
32	D190.32	ДУ6-17-1	Розкидання снігових валів, сніг пухкий	м3	900
33	D190.33	ДУ6-17-2	Розкидання снігових валів, сніг щільний	м3	900
34	D190.34	ДУ4-16-1	Очищення доріг від снігу вручну	м2	90000
35	D190.35	ДУ4-21-7	Очищення доріг від снігу, який злежався, трактором з відвалом, товщина шару до 0,50 м	км	1600
36	D190.36	ДУ4-19-2	Очищення доріг від снігу що злежався, снігоочисником плужним, товщина шару до 30 см	км	5500
37	D190.37	ДУ4-19-3	Очищення доріг від снігу, який щойно випав і під час патрульного снігоочиснення плужним снігоочисником	км	24000
38	D190.38	ДУ4-28-2	Однчасне очищення доріг від снігу, який щойно випав і під час патрульного очищення, та розподілення протижеледних матеріалів по дорожньому покриттю механізовано	км	25000
39	D190.39	ДУ4-13-1	Сколювання льоду на проїзній частині вручну	м2	10800
40	D190.40	ДУ7-1-2	Прибирання автопавільонів у зимовий період	м2	30000
41	D190.41	ДУ7-5-1	Прибирання автобусних зупинок від сміття	шт.	9000
42	D290.1	ДУ5-2-4	Видалення хвойних і м'яколистяних порід дерев з діаметром прикорня від 32 см до 40 см	шт	180
43	D290.2	ДУ5-10-4	Обрубання сучків хвойних і м'яколистяних порід дерев з діаметром прикорня понад 32 см	шт	1400
44	D290.3	ДУ5-4-14	Обрізування крон дерев м'яколистяних порід висоторізом	шт	1400
45	D310.1	ДУ5-25-3	Корчування пнів трактором, діаметр від 0,8 м до 1,2 м	шт	13
		ДБ5-2-4	Навантажування або розвантажування колод та пнів загальною масою вантажу, що підіймається 2,0 т	т	200
	Е		КЛАС Е: ЗЕМЛЯНІ РОБОТИ		
46	E420.1	ДУ1-2-2	Повне відновлення профілю водовідвідних канал вручну: ґрунт II групи	м3	200
47	E420.2	ДУ1-2-2	Відкидання ґрунту II групи вручну	м3	90
48	E422	ДБ1-1-1	Копання повітряних воронки в мерзлом ґрунті з розміром воронки 30 см 30 см 40 см	м3	45
49	E512	ДУ1-4-1	Планування укосів виїмок вручну, ґрунт I групи	м2	8000
50	E592	ДУ1-5-5	Планування узбіч автогрейдером	км	300
51	E634	ДБ1-5-2	Засипання промоїн і просідань на укосах і бермах без трамбування, ґрунтом II групи	м3	600

		C331-34-1	Перевезення ґрунта самоскидами	т	200
	G		КЛАС G: ДОПОМІЖНІ РОБОТИ ПО БЕТОНУ		
52	G670	ДБ4-31-1	Герметизація тріщин в залізобетонних конструкціях ін'єктуванням водноцементним розчином, розкриттям до 3 мм	м	180
		C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	0,0306
		C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,0504
		C1113-3	Ацетон технічний, I сорт	т	0,0045
		C111-595-1	Латекс	т	0,315
53	G670.2	ДБ4-31-1	Ін'єктування під тиском тріщин та швів	м	1,8
		C1633-117ВД	Матеріал для ін'єктування	кг	0,54
	R		КЛАС R: ДОРОГИ І ДОРОЖНІ ОДЯГИ		
54	R390.1	C1421-9837	Приготування асфальтобетонної суміші гарячої дрібнозернистої щільної, марки I на бітумах БНД	т	11966,676
		C1421-9837	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	11966,676
		C331-39	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами	т	11966,676
55	R390.2	C1421-9837	Приготування асфальтобетонної суміші гарячої дрібнозернистої щільної, тип А, марки I на бітумах БМП	т	3030,0
		C1421-9837	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 1 на бітумах БМП	т	3030,0
		C331-39	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами	т	3030,0
56	R390.3	C1555-7	Приготування асфальтобетонної суміші литої для ямкового ремонту проїзної частини	т	33,75
		C1555-7	АБС лита для ямкового ремонту проїзної частини	т	33,75
57	R390.4	C1421-9863	Приготування асфальтобетонної суміші холодної дрібнозернистої тип БХ, марка	т	680,4
		C1421-9863	Суміші асфальтобетонні холодні [асфальтобетон] (дорожні)(аеродромні) з поверхнево-активними речовинами, що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип БХ, марка 1	т	680,4
		C331-39	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами	т	680,4
58	R412.1	ДУ2-13-1	Ліквідація вибоїн асфальтобетонного дорожнього покриття холодним асфальтобетоном з розламуванням та обрубанням крайки, площа робіт в одному місці до 1 м2, глибина до 50 мм	м2	5670
		C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ	т	6,804
59	R452.1	ДУ2-13-19	Ліквідація вибоїн асфальтобетонного покриття без розламування старого покриття площею ремонту до 10 м2, при товщині шару до 50 мм	м2	63000
		C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ	т	75,6
60	R452.2	ДУ2-17-1	Ліквідація вибоїн асфальтобетонного дорожнього покриття з використанням котла, площа робіт в одному місці до 1 м2, глибина до 50 мм	м2	270

61	R452.3	ДБ2-15-1	Укладання асфальтобетонної суміші вручну після розливу в'язучого автогудранатором, товщина ущільнення матеріалу до 50 мм	м2	11340
		C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ	т	14,76468
		ДУ2-26-2	Ущільнення віброплитою, при глибині вибоїн до 50 мм	м2	11340
62	R452.4	ДУ2-20-2	Ліквідація вибоїн машиною для ліквідації вибоїн струменевим методом на базі автомобіля, при глибині вибоїни 50 мм	м2	15000
		C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШМ-70	т	123,06
		C1421-9455-1	Щебінь митий із природнього каменю для будівельних робіт, марка М-1000 і більше , фракція 5-10 мм	м3	878,85
		C331-32	Перевезення щебених матеріалів з бази на об'єкт	т	1230,39
63	R452.5	ДУ2-20-2	Ліквідація вибоїн машиною для ліквідації вибоїн струменевим методом на базі автомобіля, при глибині вибоїни 40 мм	м2	18000
		C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШМ-70	т	147,672
		C1421-9455-1	Щебінь митий із природнього каменю для будівельних робіт, марка М-1000 і більше , фракція 5-10 мм	м3	1054,62
		C331-32	Перевезення щебених матеріалів з бази на об'єкт	т	1476,468
64	R452.6	ДУ2-20-2	Ліквідація вибоїн машиною для ліквідації вибоїн струменевим методом на базі автомобіля, при глибині вибоїни 30 мм	м2	17000
		C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШМ-70	т	139,468
		C1421-9455-1	Щебінь митий із природнього каменю для будівельних робіт, марка М-1000 і більше , фракція 5-10 мм	м3	996,03
		C331-32	Перевезення щебених матеріалів з бази на об'єкт	т	1394,442
65	R472.1	ДУ2-36-1	Холодне фрезування покриття, глибина 40 мм	м2	63000
		ДБ5-1-1	Навантаження матеріалів на транспортні засоби вручну, зручні і накидні вантажі	т	2173,5
		C1421-9916	Матеріал від фрезерування	т	2173,5
		C331-39	Перевезення матеріалу від фрезерування	т	2173,5
66	R472.2	ДБ2-32-1	Холодне фрезування асфальтобетонного дорожнього покриття фрезою на ширину 2 м і глибину 50 мм	м2	50000
		C1421-9916	Матеріал від фрезерування (зворотні суми)	т	5250
		C331-39	Перевезення матеріалу від фрезерування	т	5250
67	R472.3	ДБ2-32-1	Холодне фрезування асфальтобетонного дорожнього покриття фрезою на ширину 0,5 м і глибину 50 мм	м2	11340
		C1421-9916	Матеріал від фрезерування (зворотні суми)	т	1190,7
		ДБ5-1-1	Навантаження матеріалів на транспортні засоби вручну, зручні і накидні вантажі	т	1190,7
		C331-32	Перевезення заповнювачів природних, що транспортуються навалом, самоскидами	т	1190,7

68	R480	ДБ2-3-5	Улаштування вирівнювального шару із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем ширина укладання 4,5 м, товщина ущільнюючого покриття 50 мм	т	6000
		C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ	т	15,0
69	R490.1	ДУ2-30-1	Обрубання крайки дорожнього одягу відбійним молотком	м	28350
70	R490.2	ДУ2-12-2	Просушування вибоїн за допомогою пальника-розігрівача	м2	9450
71	R490.3	ДУ2-38-2	Нарізання швів за допомогою ручного нарізувача, площа покриву, що ремонтується, понад 1,0 м2	м2	14000
72	R490.4	ДБ2-31-1	Герметизація швів і тріщин дорожньому покриві мастикою гарячого застосування плавильно-заливальною машиною без закладання шнура	м	37800
		C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	2,268
		C111-1694	Мастика бітумно-полімерна	т	11,97504
		C1633-127-ВД	Праймер	л	756
73	R811.1	ДУ3-14-1	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки квадрат 900 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	68
		C115-126-32	Дорожні знаки квадрат 900 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	68
74	R811.3	ДУ3-14-1	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки трикутник 900 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	847
		C115-126-33	Дорожні знаки трикутник 900 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	847
75	R811.4	ДУ3-14-1	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки круг 900 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	94
		C115-126-37	Дорожні знаки круг 900 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	94
76	R811.5	ДУ3-14-1	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки восьмикутник 900 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	9
		C115-126-38	Дорожні знаки восьмикутник 900 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	9
77	R811.6	ДУ3-14-1	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки табличка 450х900 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	17
		C115-126-40	Дорожні знаки табличка 450х900 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	17
78	R811.7	ДБ3-21-2	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, ІІ група ґрунту	шт.	258
		ДУ6-55-2	Приготування бетонної суміші, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	46,89594
		C113-41-2	Труби сталеві оцинковані, діаметр 40 мм, товщина стінки 3 мм (довжина стійки 3,8 м)	м	980
79	R811.8	ДБ3-21-2	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, ІІ група ґрунту (Труби сталеві оцинковані, діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм)	шт.	305
		ДУ6-55-2	Приготування бетонної суміші, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	55,506906
		C113-41-3	Труби сталеві оцинковані, діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм (довжина стійки 3,8 м)	м	1160

80	R811.9	ДБ3-21-2	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, II група ґрунту (Труби сталеві оцинковані, діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм)	шт.	63
		ДУ6-55-2	Приготування бетонної суміші, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	11,488932
		С113-41-4	Труби сталеві оцинковані, діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм (довжина стійки 3,8 м)	м	240
81	R811.10	ДБ3-21-2	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, II група ґрунту (Труби сталеві оцинковані, діаметр 102 мм, товщина стінки 3 мм)	шт.	4
		ДУ6-55-2	Приготування бетонної суміші, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,768222
		С113-41-5	Труби сталеві оцинковані, діаметр 102 мм, товщина стінки 3 мм (довжина стійки 3,8 м)	м	16
82	R811.12	ДУ3-13-3	Заміна щитів дорожніх знаків на двох опорах односторонніх. Дорожні знаки індивідуального проектування 2,5мх1,5м (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	372
		С111-90	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 10 мм	т	0,128872
		С115-126-42	Дорожні знаки індивідуального проектування 2,5мх1,5м (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	372
83	R811.13	ДУ3-17-2	Заміна напрямних стовпчиків, II група ґрунту	шт.	1200
		С1411-12-185	Стовпчики із пластмаси (спрямовуючі)	шт.	1200
84	R811.14	ДУ3-14-1	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки квадрат 700 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	699
		С115-126-31	Дорожні знаки квадрат 700 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	699
85	R811.15	ДУ3-14-1	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки круг 700 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	285
		С115-126-36	Дорожні знаки круг 700 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	285
86	R811.16	ДУ3-14-1	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки табличка 350х700 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	224
		С115-126-40	Дорожні знаки табличка 350х700 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	224
87	R811.17	ДУ3-13-3	Заміна щитів дорожніх знаків на двох опорах односторонніх	шт.	460
		С111-90	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 10 мм	т	0,160664
		С115-126-41	Дорожні знаки табличка 2250х500 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	460,0
88	R811.19	ДУ3-14-1	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки табличка 350х700 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	65
		С115-126-33	Дорожні знаки трикутник 1200 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	65
89	R824.1	ДБ3-7-1	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.1, шир.0,1м (товщ. 0,54) фарбою маркірувальною машиною	км	106,8
		С1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	9,05664
		С1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0,181133
		С1633-17ВД	Скляні кульки імпорتنі	т	3,204

90	R824.3	ДБ3-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.3, шир.0,15 м (товщ. 0,54) фарбою маркірувальною машиною	км	6,3
		С1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	1,60461
		С1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0,032054
		С1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	0,567
91	R824.4	ДБ3-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.5, шир.0,10 м (товщ. 0,54) фарбою маркірувальною машиною	км	162,4
		С1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	4,59592
		С1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0,091919
		С1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	1,623837
92	R824.5	ДБ3-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.6, шир.0,10 м (товщ. 0,54) фарбою маркірувальною машиною	км	52,0
		С1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	2,938
		С1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0,05876
		С1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	1,039896
93	R824.6	ДБ3-7-1	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.1, ширина 0,15 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	232,2
		С1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	29,53584
		С1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0,590717
		С1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	10,449
94	R824.7	ДБ3-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.2, ширина 0,2 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	557,6
		С1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	189,1379
		С1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	3,782758
		С1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	33,56
95	R824.8	ДБ3-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.5, ширина 0,15 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	359,8
		С1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	15,27351
		С1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0,30547
		С1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	5,39646
96	R824.9	ДБ3-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.6, ширина 0,15 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	152,5
		С1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	12,924375
		С1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0,258487
		С1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	4,574541
97	R824.10	ДБ3-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.2 ширина 0,15 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	226,3

		C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	57,570736
		C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	1,151414
		C1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	10,1835
98	R824.11	ДБ3-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.2 ширина 0,10 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	461,3
		C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	78,2365
		C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	1,564729
		C1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	13,839
99	R829.1	ДБ3-8-1	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.12-1.14.1.,1.16.1-1.16.3, 1.18-1.20 фарбою по графарету маркірувальною машиною, не менше ніж товщина лінії 0,60 мм	м2	16995
		C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	16,48515
		C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0,329703
		C1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	4,945454
100	R824.10	ДБ3-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.7, ширина 0,10 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	63,5
		C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	8,97255
		C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0,179451
		C1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	0,952423
101	R819	ДУ3-18-2	Вирівнювання опор дорожніх знаків та напрямних стовпчиків, II група ґрунту	шт.	750
102	R900.1	ДУ4-6-2	Встановлення вказівних віх взимку	шт.	1200
103	R990.1	C1421-10634	Заготівля піску природного, рядового	м3	14700
		C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	14700
104	R990.2	C111-1320-ВД	Заготівля солі технічної	т	3500
		C111-1320-ВД	Сіль технічна	т	3500
105	R990.3	ДУ4-31-4	Приготування піщано-соляної суміші навантажувачем	м3	17000
106	R990.4	ДУ8-4-1	Навантаження протиожеледних матеріалів (технічна сіль, ПСС) навантажувачем	м3	17600
		C331-34-2	Перевезення протиожеледних матеріалів	т	18000
107	R990.5	ДУ2-34-2	Розсипання кам'яного відсіву по дорожньому покриттю за нормою розподілення від 0,2 до 0,3 м3	м2	1080
		ДБ5-6-1	Навантаження сипких матеріалів в транспортні засоби екскаватором одноківшевим, місткість ковша 0,25 м3	м3	2,16
		ДБ5-7-1	Навантаження сипких матеріалів (щебінь, гравій, пісок, глинисті та піщані ґрунти, протиожеледні матеріали) одноківшевим навантажувачем місткістю ковша 1 м3 при переміщенні на відстань 10 м	м3	2,16
		C1421-9455-3	Щебінь-висівки, марка М-1000 і більше, фракція до 3 мм	м3	2,16
		C331-32	Перевезення щебневих матеріалів з бази на об'єкт	т	3,24

108	R990.6	ДУ4-27-3	Розподілення протижеледних матеріалів по дорожньому покриттю механізовано ширина розподілення до 8 м	м2	210000000
109	R990.7	ДУ4-26-3	Розподілення по дорожньому покриттю протижеледних матеріалів вручну	т	300
	U		КЛАС U: ЦЕГЛЯНА КЛАДКА, УЛАШТУВАННЯ БЛОКІВ І КАМ'ЯНА КЛАДКА		
110	U850	КБ1-156-1	Улаштування кам'яного накиду або призми на укосах	м3	18
		С1421-9555	Камінь бутовий М400-600	м3	18,18
	V		КЛАС V: ФАРБУВАННЯ		
111	V316	ДУ6-24-1	Фарбування металеві перучневої огорожі вручну з попереднім ґрунтуванням	м	504
		С111-424	Білило цинкове, готове до застосування, МА-15	т	0,3024
		С111-469	Фарба олійна та алкідна, готова до застосування, для зовнішніх робіт, темно-сіра, МА-15	т	0,0756
112	V531	ДУ7-15-3	Фарбування стін автопавільонів фарборозпилювачем	м2	1200
113	V533	ДУ7-15-6	Фарбування стель автопавільонів фарборозпилювачем	м2	240
	W		КЛАС W: ГІДРОІЗОЛЯЦІЯ		
114	W441.1	ДБ4-2-1	Підготовка бетонних поверхонь елементів транспортних споруд, що підлягають ремонту	м2	60
		С1421-10634	Пісок кварцевий	м3	5,4
115	W441.2	ДБ4-4-1	Захист бетонних поверхонь елементів транспортних споруд від корозії антикорозійними матеріалами	м2	6
		С1633-117ВД	Покриття антикорозійне SikaMono Top-910N	кг	12
116	W441.3	ДБ4-1-1	Улаштування поновленого захисного шару залізобетонних прогонових будов вручну, товщина шару ремонтного матеріалу 20 мм	м2	1395
		С1633-117ВД	Матеріал ремонтний	кг	530,1
117	W441.4	ДБ4-44-1	Високоякісне штукатурення полімерцементною шпаклівкою по каменю і бетону нижніх (стельових) поверхонь транспортних споруд вручну, товщина шару 15 мм	м2	864
		С1633-117ВД	Комплект Sikagard-720 EpoCem (А+В+С)	кг	129,6
118	W441.5	ДУ6-30-1	Відновлення пошкодженої штукатурки мостів та водопропускних труб	м2	540
	X		КЛАС X: РІЗНІ РОБОТИ		
119	X171.1	ДУ3-16-1	Заміна окремих секцій металеві бар'єрної дорожньої огорожі вручну	шт.	397
		С121-783	Металоконструкції індивідуальні (секції СБ-1 (4 мм), оцинковані)	т	21,385
		С121-783	Металоконструкції індивідуальні (кінцеві елементи ЕК-1, оцинковані)	т	0,0936
		С121-783	Комплектуючі деталі та метизи до огороження, оцинковані	т	0,74842
120	X171.2	ДБ3-31-3	Улаштування однієї металеві бар'єрної дорожньої огорожі на металевих стояках вручну з використанням для засипки щебенево-піщаної суміші, відстань між стояками 4 м	м	432
		С121-783	Металоконструкції індивідуальні (секції СБ-1 (4 мм), оцинковані)	т	7,1064
		С121-783	Стояк дорожній СД-1 (шв. №16, 1700 мм), оцинкований	т	1,2582

		C121-783	Стояк дорожній СД-1 (шв. №14, 1780 мм), оцинкований	т	1,2582
		C121-783	Консоль жорстка КЖ, оцинкована	т	0,36828
		C121-783	Елемент світлоповертальний ЕС	т	0,03888
		C121-783	Комплектуючі деталі та метизи до огороження, оцинковані	т	0,224526
121	X171.3	ДБЗ-26-1	Відновлення металевої бар'єрної дорожньої огорожі з використанням зварювального агрегату та автомобіля бортового вантажопідйомністю до 5 т	м	6000
		C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,9

Орієнтовний склад робіт, що передбачений відомістю BOQ та перелік матеріальних ресурсів наведені у відповідних розрахунках витрат ресурсів, посилання на які надані у специфікації.