

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 4

Науковий керівник, завідувач відділу
організації дорожнього будівництва

Т.О. Стасюк

2023

Рукопис закінчено 29 серпня 2023 р.

ДОДАТОК Г

Матеріали щодо розроблення кошторисної документації та складання відомостей
обсягів робіт з експлуатаційного утримання автомобільної дороги загального
користування державного значення

М-06 Київ – Чоп (на м. Будапешт через мм. Львів, Мукачево і Ужгород)
км 14+080 – км 68+340 (57,4 км)

ДОДАТОК Г.1

АКТ ДЕФЕКТІВ

Будівельні Технології: Кошторис 8 Онлайн

- 1 -

10548_дефект

Додаток 2
до Методики (пункт 3.10)

ЗАТВЕРДЖУЮ

(назва організації, що затверджує)



(посада, підпис, ініціали, прізвище)

20.12.19 р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на виконання робіт/надання послуг

М-06 Київ - Чоп (на м. Будапешт через мм. Львів, Мукачєво і Ужгород) км 14+080 – км 68+340 (57,4)
(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 автомобільної дороги державного значення загального користування М-06			
	Земляне полотно та споруди дорожнього водовідведення (крім водопрпускових труб)			
1	Спускання води з проїзної частини	м.кан.	6000	
2	Засипання промоїн і просідань на укосах і бермах без трамбування, ґрунтом II групи	м3	800	
3	Перевезення ґрунта самоскидами	т	500	
4	Очищення водовідвідних каналів від бруду та сміття вручну	м.кан.	67500	
5	Повне відновлення профілю водовідвідних каналів вручну: ґрунт II групи	м3ґрун.	450	
6	Відкидання ґрунту II групи (розчистка обвалів, зеувів)	м3	375	
7	Копання повітряних воронки в мерзлом ґрунті з розміром воронки 30х30х40 см	м вор.	60	
8	Прибирання сміття на узбіччях, в смугі відводу, на укосах та розділювальній смугі	м2	10200000	
9	Планування узбіч автогрейдером з робочим ходом в зворотньому напрямку	км од.с	150	
10	Планування укосів виїмок вручну I групи ґрунту	м2	6000	
11	Скошування трави навісною косаркою на базі трактора, потужність до 40 кВт (55 к.с.)	км проходу	9375	
12	Скошування трави з використанням кушоріза	м2	4500000	
13	Вирізання порослі кущів м'яколистяних порід кушорізом на базі трактору	м2	45000	
14	Видалення хвойних [окрім модрині] і м'яколистяних порід дерев з діаметром прикорня від 32 см до 40 см бензопилками	шт	150	
15	Обрубання сучків хвойних [крім ялини і ялиці] і м'яколистяних порід дерев з діаметром прикорня понад 32 см	шт	2250	
16	Обрізування крон дерев м'яких порід з використанням висоторіза	дерево	1800	

1	2	3	4	5
17	Збирання зрізаних гілок листяних порід	м2	300000	
18	Вирізання порослі кущів твердолистяних порід кущорізом на базі трактору	м2	105000	
19	Вирізання та подрібнення порослі твердолистяних кущів діаметром до 5 см в смузі відводу навантажувачем з деревоподрібнюючим обладнанням	м2	22500	
20	Вирізання та подрібнення порослі м'яколистяних кущів діаметром до 5 см в смузі відводу навантажувачем з деревоподрібнюючим обладнанням	м2	9000	
21	Подрібнення гілля, кущів і крон дерев деревоподрібнюючою машиною на базі трактора, товщина гілок більше 10 см	м3	850	
22	Корчування пнів трактором, з діаметром від 0,8 м до 1,2 м	пень	10	
23	Навантажування або розвантажування колод та пнів загальною масою вантажу, що підіймається 2,0 т	т	120	
24	Перевезення будівельного сміття самоскидами	т	600	
	Дорожній одяг			
25	Збирання окремих предметів з проїзної частини дороги та тротуарів	км	2850	
26	Розсипання кам'яного відсіву на покритті при нормі розподілу від 0,2 до 0,3 м3	м2	600	
27	Навантаження сипких матеріалів (щебінь, гравій, пісок, глинисті та піщані ґрунти, протиожедні матеріали) однокішшею навантажувачем місткістю ковша 1 м3 при переміщенні на відстань 10 м	м3	1.2	
28	Навантаження сипких матеріалів в транспортні засоби екскаватором однокішшею, місткість ковша 0,25 м3	м3	1.2	
29	Перевезення щебневих матеріалів з бази на об'єкт	т	1.8	
	ЛІКВІДАЦІЯ ВИБОЇН ГАРЯЧИМ АСФАЛЬТОБЕТОНОМ			
30	Холодне фрезерування покриття фрезею навісною на тракторі, при глибині фрезерування 40 мм	м2	8400	
31	На кожні 10 мм зміни глибини додавати або виключати за РВР 2-36-1	м2	8400	
32	Навантаження матеріалів на транспортні засоби вручну, зручні і накидні вантажі	т	270	
33	Перевезення матеріалу від фрезерування	т	270	
34	Просушування вибоїн за допомогою пальника-розігрівача, з використанням газу	м2	8400	
35	Очищення вибоїн за допомогою повітродувки, при площі покриття, що ремонтується в одному місці до 1 м2	м2	10080	
36	Обрубкування країв основи та покриття відбійним молотком	м	2400	
37	Нарізання швів за допомогою ручного нарізувача, при площі покриття, що ремонтується 1,0 м2	м2 площі фактичного ремонту	2100	
38	Ліквідація вибоїн асфальтобетонного покриття без розламування старого покриття площею ремонту до 10 м2, при товщині шару до 50 мм	м2 площі фактичного ремонту	8400	
39	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами Н=5см	т	1008	
40	Ліквідація вибоїн покриття при глибині вибоїн 50 мм з використанням котла на базі автомобіля	м2	600	
	ЛІКВІДАЦІЯ ВИБОЇН ХОЛОДНИМ АСФАЛЬТОБЕТОНОМ			
41	Ліквідація вибоїн асфальтобетонного покриття холодним асфальтобетоном з розламуванням та обрубкуванням країв площею ремонту до 1 м2, при товщині шару до 50 мм	м2	2400	

1	2	3	4	5
42	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами УКЛАДАННЯ АСФАЛЬТОБЕТОННОЇ СУМІШІ ВРУЧНУ	т	288	
43	Холодне фрезерування асфальтобетонного покриття фрезою шириною фрезерування 0,5 м при глибині фрезерування 5 см	м2	2400	
44	Навантаження матеріалів на транспортні засоби вручну, зручні і накидні вантажі	т	252	
45	Перевезення заповнювачів природних, що транспортуються навалом, самоскидами	т	252	
46	Укладання асфальтобетонної суміші товщиною 50 мм вручну при розливі в'язучого автогудронатором	м2	2400	
47	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами	т	291.36	
48	Ущільнення віброплитою, при глибині вибоїн до 50 мм ЛІКВІДАЦІЯ ВИБОЇН ПНЕВМО-СТРУМЕНЕВИМ МЕТОДОМ	м2	2400	
49	Ліквідація вибоїн машиною для ліквідації вибоїн струменевим методом на базі автомобіля, при глибині вибоїни 50 мм	м2 площі фактичного ремонту	5400	
50	На кожні 5 мм зміни глибини додавати або виключати за РВР 2-20-1 та 2-20-2	м2 площі фактичного ремонту	-2160	
51	На кожні 5 мм зміни глибини додавати або виключати за РВР 2-20-1 та 2-20-2	м2 площі фактичного ремонту	-1620	
52	Перевезення щебених матеріалів з бази на об'єкт	т	442.94	
53	Очищення покриття навісною щіткою на базі поливально-мийної машини, середньозабруднене покриття	м2	78000	
54	Очищення покриття прибиральною машиною причіпною: середньозабруднене покриття	км проходу	1600	
55	Очищення асфальтобетонного покриття від нанесеного ґрунту під бар'єрним огородженням	м	210000	
56	Очищення проїзної частини від нанесеного ґрунту біля бордюрів вручну з використанням трактора з причепом	м	207000	
57	Очищення проїзної частини від нанесеного ґрунту автогрейдером ГЕРМЕТИЗАЦІЯ ТРІЩИН	км	75	
58	Герметизація машиною плавильно-заливальною тріщин в асфальтобетонному та цементобетонному покриттях Організація дорожнього руху	м	30000	
59	Очищення всіх дорожніх знаків крім інформаційно-вказівних від пилу та бруду вручну	знак	6900	
60	Вирівнювання опор дорожніх знаків та напрямних стовпчиків, II група ґрунту	ст.	1930	
61	Заміна дорожнього знаку на одній опорі	знак	1090	
62	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, II група ґрунту	опора	226	
63	Приготування бетонної суміші	м3	41.132	
64	Заміна щитів дорожніх знаків на двох опорах односторонніх	знак	205	
65	Заміна напрямних стовпчиків, II група ґрунту	ст.	600	
66	Заміна окремих секцій металевих бар'єрного огородження вручну	секція	900	

1	2	3	4	5
67	Улаштування одnobічного металевого бар'єрного огороження на металевих стояках вручну з використанням для засипки щебеневово-піщаної суміші, відстань між стояками 4 м	м	720	
68	Ремонт металевого бар'єрного огороження з використанням агрегату зварювального з бензиновим двигуном та автомобіля бортового вантажопідйомністю до 5 т	м	6000	
69	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]	м2 розмітки	27690	
70	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.1, шир.0,15 м (товщ. 0,54) фарбою маркірувальною машиною	км лінії	91.2	
71	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.2, шир 0,20 м (товщ.0,54) фарбою маркірувальною машиною	км лінії	243.1	
72	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.5, шир 0,15 м (товщ 0,54) фарбою маркірувальною машиною	км лінії	316.6	
73	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.6 шир 0,15 м,(товщ 0,54 м) фарбою маркірувальною машиною	км лінії	143	
74	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.7 шир 0,10 м,(товщ 0,54 м) фарбою маркірувальною машиною	км лінії	22.3	
75	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки та шумових смуг пластиком холодного нанесення по трафарету ручною маркірувальною машиною, тип лінії - шумові смуги	м2	120	
Транспортні споруди				
76	Заміна окремих секцій металевого бар'єрного огороження вручну	секція	30	
77	Герметизація тріщин в залізобетонних конструкціях ін'єктуванням водноцементним розчином тріщин розкриттям до 3 мм	м	675	
78	Улаштування кам'яного накиду або призми на укосах	м3	12	
79	Очищення отворів водопропускних труб та малих мостів від бруду та наносів вручну	м	360	
80	Улаштування поновленого захисного шару залізобетонних прогонових конструкцій вручну, при товщині шару ремонтного матеріалу 20 мм	м2	465	
81	Високоякісне штукатурення полімерцементною шпаклівкою по каменю і бетону нижніх (стельових) поверхонь транспортних споруд вручну, товщиною шару 15 мм	м2	480	
82	Прибирання підземних переходів	м2	95000	
83	Ремонт пошкодженої штукатурки мостів та труб	м2	540	
Об'єкти дорожнього сервісу та інженерне облаштування				
84	Прибирання майданчиків відпочинку, оглядових майданчиків, місць відстою автотранспорту та інших	м2	900000	
85	Прибирання автобусних зупинок від сміття	зупинка	15750	
86	Прибирання сміття з урн	урна	15750	
87	Очищення тротуарів механічним способом	м2	90000	
88	Очищення металевого та залізобетонного бар'єрного огороження поливально-мийною машиною від пилу та бруду	м	72000	
89	Очищення тротуарів від піска вручну	м2	44000	
90	Прибирання автопавільйонів від сміття влітку	м2	600000	
91	Прибирання туалетів загального користування	м2	42000	

1	2	3	4	5
92	Асенізаційні роботи	м3	600	
93	Ремонт пошкодженої штукатурки мостів та труб	м2	500	
94	Фарбування стін автопавільйонів ручним фарборозпилювачем	м2 поверхні фарбування	900	
95	Фарбування стель автопавільйонів ручним фарборозпилювачем	м2 поверхні фарбування	300	
	Зимове утримання			
96	Розкидання снігових валів, сніг пухкий	м3	450	
97	Розкидання снігових валів, сніг щільний	м3	960	
98	Посипання дорожнього покриття протиожедними матеріалами вручну	т	300	
99	Очищення доріг від снігу вручну	м2	75000	
100	Приготування піщано-соляної суміші навантажувачем пневмоколісним одноковшевим, вантажопідйомність 5,5 т	м3	24000	
101	Навантажування протиожедних матеріалів навантажувачем одноківшевим вантажопідйомністю 7 т	м3 матеріалу	26000	
102	Розподілення протиожедних матеріалів по покриттю розподілювачем на базі машини дорожньої комбінованої при ширині розподілення до 8 м	м2 покриття	340000000	
103	Однчасне очищення доріг від снігу, який щойно випав та при патрульному очищенні та розподілення протиожедних матеріалів по покриттю за допомогою машини комбінованої	км	60000	
104	Перевезення протиожедних матеріалів	т	30000	
105	Очищення доріг трактором потужністю до 108 кВт, обладнаним відвалом від снігу, який злежався, товщиною шару до 0,5 м	км	450	
106	Очищення доріг плужним снігоочисником плужним на базі машини дорожньої комбінованої від снігу, що злежався, товщиною шару до 0,3 м	км проходу	9900	
107	Очищення доріг плужним снігоочисником плужним на базі машини дорожньої комбінованої від снігу, який щойно випав та при патрульному очищенні	км проходу	42000	
108	Сколювання льоду вручну на проїзній частині дороги	м2	6000	
109	Прибирання автопавільйонів у зимовий період	м2	60000	
110	Чергування водіїв та механізаторів при зимовому утриманні доріг з виїздом	година	2160	
111	Чергування водіїв та механізаторів при зимовому утриманні доріг без виїзду	година	31200	
112	Чергування робітників 7-го розряду при зимовому утриманні доріг	година	7200	
113	Встановлення снігозахисних щитів планкових у козли		1500	
114	Встановлення вказівних віх взимку	шт	200	
	Супутні роботи			
115	Перевезення робітників, інструменту, дорожніх знаків, огорожень на автомобілі вантажопідйомністю 3 т на дорогах з покриттям удосконаленого типу	км	120000	
116	Періодичний огляд дороги при переміщенні на автомобілі	км	30000	
117	Чергування машиністів трактора при літньому утриманні доріг без виїзду	година	7800	
	Ремонтні роботи			
118	Холодне фрезерування асфальтобетонного покриття фрезою шириною фрезерування 2 м при глибині фрезерування 5 см	м2	126000	
119	Перевезення матеріалу від фрезерування	т	13230	

1	2	3	4	5
120	Улаштування вирівнюючого шару дорожнього одягу із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем, при ширині укладання 4,5 м	т	15120	
121	Перевезення асфальту, шлікбетону тощо самоскладами	т	15271.2	

Начальник відділу
ремонту 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 28.07.2023
№ 880/09 211 12/06 ЩОДО ВКЛЮЧЕННЯ ВИТРАТ ДО ЗВЕДЕНОГО
КОШТОРИСНОГО РОЗРАХУНКУ



вул. Святослава Хоробород, 11-А, м. Київ, 03151, тел. (044) 200 04 70,
e-mail: des.kv@restoration.gov.ua, web: <https://kv.restoration.gov.ua>
Код ЄДРПОУ 26345736

$$\underline{\hspace{1.5cm}} N_2 \underline{\hspace{1.5cm}}$$

На № _____ від _____

Державне підприємство «Державний
дорожній науково-дослідний інститут
імені М.П. Шульгіна»
dornauka@dorndi.org.ua

Служба відновлення та розвитку інфраструктури у Київській області просить передбачити та включити до зведеного кошторисного розрахунку при складанні кошторисної документації та відомості обсягів робіт на послуги з експлуатаційного утримання автомобільної дороги загального користування державного значення М-06 Київ - Чоп (на м. Будапешт через мм. Львів, Мукачево і Ужгород) км 14+080 км 68+340 (57,4) згідно з вимогами «Методики визначення вартості дорожніх робіт та послуг щодо визначення вартості нового будівництва, реконструкції, ремонтів та експлуатаційного утримання автомобільних доріг загального користування» наступні витрати.

1. Кошти на утримання служби замовника та здійснення технічного нагляду – 15%.
2. Кошти на проектні роботи.
3. Прибуток – 15%.
4. Адміністративні витрати – 5%.
5. Кошти на покриття ризиків всіх учасників будівництва – 15%.
6. Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами.

Заступник начальника
з експлуатаційного утримання
та безпеки автомобільних доріг

Василь ДІДУХ

Bucc.: Syn. O.B.
Tern. 2(0)-86-86

Вихідний документ (Підписано кваліфікованим електронним підписом)

[illegible]

Підписувач Дідух Василь Петрович

ДІЙСНИЙ з 13.06.2023 15:20:36 по 07.12.2023 23:59:59

Служба відновлення у Київській області



880/09 211 12/06
gia 28.07.2023

ДОДАТОК Г.4
ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК

Будівельні Технології: Кошторис 8 Онлайн

- 1 -

10548_зкр
Додаток 10
до Методики (пункт 3.26)

Служба відновлення у Київській області
(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 522402.284 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 3438.000 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

"__" _____ 20__ р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК
ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА ДОРОЖНІХ РОБІТ ТА ПОСЛУГ № _____

М-06 Київ - Чоп (на м. Будапешт через мм. Львів, Мукачево і Ужгород) км 14+080 – км 68+340 (57,4)
(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 автомобільної дороги державного значення загального користування М-06	232635.877			232635.877
2	02-01-01	Послуги з експлуатаційного утримання автомобільної дороги державного значення загального користування М-06	232635.877			232635.877
		Разом за главою № 2	232635.877			232635.877
		Разом за главами № 1 - 7	232635.877			232635.877
		в т.ч. зворотні суми				3438.000
Глава 9. Кошти на інші роботи і витрати						
3	Розрахунок № ПЗ9 (Додаток 11, Методика п.24)	Кошти на перевезення працівників підрядних організацій автомобільним транспортом			252.474	252.474
		Разом за главою № 9			252.474	252.474
		Разом за главами № 1 - 9	232635.877		252.474	232888.351
Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірінгові послуги						
4	Додаток 11, Методика п.40	Кошти на утримання служби замовника - 15 %			34933.253	34933.253
		Разом за главою № 10			34933.253	34933.253
		Разом за главами № 1 - 10	232635.877		35185.727	267821.604
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
		Разом за главами № 1 - 12	232635.877		35254.708	267890.585
		в т.ч. зворотні суми				3438.000

1	2	3	4	5	6	7
	Додаток 11, Методика	Кошторисний прибуток (П) - 15 %	31723.073			31723.073
	Додаток 11, Методика	Кошти на покриття адміністративних витрат підрядних організацій (АВ) - 5 %			10574.358	10574.358
	Методика, Дод.27 п.2	Кошти на покриття ризиків всіх учасників дорожніх робіт та послуг (Р)	34895.382		5288.206	40183.588
	Розрахунок № П145 (Додаток 11, Методика)	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	88401.633			88401.633
		Разом	387655.965		51117.272	438773.237
		Податок на додану вартість			87754.647	87754.647
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	387655.965		138871.919	526527.884
		Зворотні суми від розбирання (демонтажу), без ПДВ	-3438.000			-3438.000
		Податок на додану вартість			-687.600	-687.600
		Всього зворотні суми від розбирання (демонтажу), з ПДВ	-3438.000		-687.600	-4125.600
		Разом	384217.965		51117.272	435335.237
		Податок на додану вартість			87067.047	87067.047
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	384217.965		138184.319	522402.284

ДОДАТОК Г.5 ЛОКАЛЬНИЙ КОШТОРИС

Будівельні Технології: Кошторис 8 Онлайн

- 1 -

10548_лк 02-01-01

Додаток 3
до Методики (пункт 3.11)

М-06 Київ - Чоп (на м. Будапешт через мм. Львів, Мукачево і Ужгород) км 14+080 – км 68+340 (57,4)
(найменування об'єкта дорожніх робіт та послуг)

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

ОСНОВА:

креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість

232635.877 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

420.65809 тис. люд.-год

Кошторисна заробітна плата

33355.097 тис. грн.

Середній розряд робіт

2.7 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ДУ1-1-1	Розділ № 1 Земляне полотно та споруди дорожнього водовідведення (крім водопронусних труб) Спускання води з проїзної частини	1м.кан.	6000.0	8.92	-	53520	53520	-	0.1400	840.00
2	ДБ1-5-2	Засипання промоїн і просідань на укосах і бермах без трамбування, ґрунтом II групи	1 м3	800.0	8.92	-	53440	53440	-	-	-
	66.80				-	-			1.0000	800.00	
3	С331-34-1	Перевезення ґрунта самоскидами [15,0 км]	т	500.0	33.92	33.92	16960	-	16960	-	-
					-	6.29			3145	0.0790	39.50
4	ДУ1-1-1	Очищення водовідвідних каналів від бруду та сміття вручну	1м.кан.	67500.0	8.92	-	602100	602100	-	0.1400	9450.00
					8.92	-			-	-	-
5	ДУ1-2-2	Повне відновлення профілю водовідвідних каналів вручну: ґрунт II групи	1м3ґрун.	450.0	245.16	-	110322	110322	-	3.6700	1651.50
					245.16	-			-	-	-
6	ДБ1-2-2	Відкидання ґрунту II групи (розчистка обвалів, зсувів)	1 м3	375.0	71.93	-	26974	26974	-	1.2200	457.50
					71.93	-			-	-	-
7	ДБ1-1-1	Копання повітряних воронко в мерзлом ґрунті з розміром воронки 30х30х40 см	1 м вор.	60.0	92.85	-	5571	5571	-	1.3900	83.40
					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	102000.0	62.00	39.71	6324000	2273580	4050420	0.3500	35700.00
					22.29	8.50			867000	0.1000	10200.00
9	ДУ1-5-5	Планування узбіч автогрейдером з робочим ходом в зворотньому напрямку	1км од.с	150.0	644.58	644.58	96687	-	96687	-	-
					-	93.08			13962	0.9042	135.63
10	ДУ1-4-1	Планування укосів виїмок вручну І групи ґрунту	100 м2	60.0	759.44	-	45566	45566	-	10.8600	651.60
11	ДУ5-14-1	Скошування трави навісною косаркою на базі трактора, потужність до 40 кВт (55 к.с.)	1 км проходу	9375.0	164.27	164.27	1540031	-	1540031	-	-
					-	44.75			419531	0.5500	5156.25
12	ДУ5-14-4	Скошування трави з використанням кушоріза	100 м2	45000.0	100.43	100.43	4519350	-	4519350	-	-
					-	65.89			2965050	0.6798	30591.00
13	ДУ5-7-1	Вирізання порослі кущів м'яколистяних порід кушорізом на базі трактору	100 м2	450.0	479.91	479.91	215960	-	215960	-	-
					-	105.51			47480	1.0557	475.07
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	15.0	314.63	-	4719	3239	-	2.9000	43.50
					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	225.0	116.08	-	26118	26118	-	1.6600	373.50
					116.08	-			-	-	-
16	ДУ5-4-14	Обрізування крон дерев м'яких порід з використанням висоторіза	1 дерево	1800.0	159.73	-	287514	193122	-	1.1800	2124.00
					107.29	-			-	-	-
17	ДУ5-21-1	Збирання зрізаних гілок листяних порід	100 м2	3000.0	33.40	-	100200	100200	-	0.5000	1500.00
					33.40	-			-	-	-
18	ДУ5-7-2	Вирізання порослі кущів твердолистяних порід кушорізом на базі трактору	100 м2	1050.0	612.06	612.06	642663	-	642663	-	-
					-	134.56			141288	1.3464	1413.72
19	ДУ5-35-11	Вирізання та подрібнення порослі твердолистяних кущів діаметром до 5 см в смузі відводу навантажувачем з деревоподрібнюючим обладнанням	1000 м2	22.5	445.04	445.04	10013	-	10013	-	-
					-	60.68			1365	0.5808	13.07
20	ДУ5-35-9	Вирізання та подрібнення порослі м'яколистяних кущів діаметром до 5 см в смузі відводу навантажувачем з деревоподрібнюючим обладнанням	1000 м2	9.0	354.01	354.01	3186	-	3186	-	-
					-	48.27			434	0.4620	4.16

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	85.0	2745.96	2134.33	233407	51989	181418	8.4200	715.70
					611.63	370.17			31464	4.0040	340.34
22	ДУ5-25-3	Корчування пнів трактором, з діаметром від 0,8 м до 1,2 м	1 пень	10.0	351.20	43.92	3512	3073	439	4.6000	46.00
					307.28	10.55			106	0.1056	1.06
23	ДБ5-2-4	Навантажування або розвантажування колод та пнів загальною масою вантажу, що підіймається 2,0 т	100 т	1.2	3520.52	2690.45	4225	996	3229	11.8700	14.24
					830.07	622.43			747	6.1344	7.36
24	С126-1287А	Пакети для сміття	шт	1800.0	6.05		10890				
25	С331-34-3	Перевезення будівельного сміття самоскидами [40,0 км]	т	600.0	80.40	80.40	48240	-	48240	-	-
					-	14.33			8598	0.1800	108.00
Разом прямих витрат по розділу № 1							1498516 8	3549810	1132859 6		54450.94
									4500170		48485.16
Разом прямі витрати по розділу						грн.	1498516 8				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів і комплектів						грн.	106762				
всього заробітна плата						грн.	8049980				
витрати труда робітників						люд-г		54451			
витрати труда в ЕММ						люд-г		48485			
всього витрати труда						люд-г		102936			
Загальновиробничі витрати						грн.	1498517				
Всього по розділу						грн.	1648368 5				
Кошторисна трудомісткість						люд-г		102936.1 0			
Кошторисна заробітна плата						грн.	8049980				
Розділ № 2 Дорожній одяг											
26	ДУ3-23-1	Збирання окремих предметів з проїзної частини дороги та тротуарів	1 км	2850.0	215.92	125.49	615372	257726	357646	1.4200	4047.00
					90.43	34.77			99095	0.4125	1175.63
27	ДУ2-34-2	Розсипання кам'яного відсіву на покритті при нормі розподілу від 0,2 до 0,3 м3	100 м2	6.0	22.71	-	136	136	-	0.3400	2.04
					22.71	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	ДБ5-7-1	Навантаження сипких матеріалів (щебінь, гравій, пісок, глинисті та піщані ґрунти, протижеледні матеріали) одноківшевим навантажувачем місткістю ковша 1 м3 при переміщенні на відстань 10 м	100 м3	0.012	3242.15	3242.15	39	-	39	-	-
					-	765.31			9	9.2720	0.11
29	ДБ5-6-1	Навантаження сипких матеріалів в транспортні засоби екскаватором одноківшевим, місткість ковша 0,25 м3	100 м3	0.012	3198.49	3198.49	38	-	38	-	-
					-	701.95			8	8.3850	0.10
30	С1421-9455-3	Щебінь-висівки, марка М-1000 і більше, фракція до 3 мм	м3	1.2	832.01		998				
31	С331-32	Перевезення щебених матеріалів з бази на об'єкт [12,0 км]	т	1.8	29.60	29.60	53	-	53	-	-
					-	5.65			10	0.0710	0.13
		ЛІКВІДАЦІЯ ВИБОЇН ГАРЯЧИМ АСФАЛЬТОБЕТОНОМ									
32	ДУ2-36-1	Холодне фрезерування покриття фрезою навісною на тракторі, при глибині фрезерування 40 мм	1 м2	8400.0	44.61	42.51	374724	17640	357084	0.0300	252.00
					2.10	7.78			65352	0.0790	663.60
33	ДУ2-36-2	На кожні 10 мм зміни глибини додавати або виключати за РВР 2-36-1	1 м2	8400.0	8.50	8.50	71400	-	71400	-	-
					-	1.56			13104	0.0158	132.72
34	ДБ5-1-1	Навантаження матеріалів на транспортні засоби вручну, зручні і накидні вантажі	1 т	270.0	54.76	-	14785	14785	-	0.8600	232.20
					54.76	-			-	-	-
35	С1421-9916 (зворотні матеріали)	Матеріал від фрезерування	т	270.0	250.00		(67500)				
36	С331-39	Перевезення матеріалу від фрезерування [23,0 км]	т	270.0	47.56	47.56	12841	-	12841	-	-
					-	8.54			2306	0.1070	28.89
37	ДУ2-12-2	Просушування вибоїн за допомогою пальника-розігрівача, з використанням газу	1 м2	8400.0	29.79	-	250236	250236	-	0.4000	3360.00
					29.79	-			-	-	-
38	ДУ2-10-1	Очищення вибоїн за допомогою повітродувки, при площі покриття, що ремонтується в одному місці до 1 м2	100 м2	100.8	84.35	-	8502	5173	-	0.6500	65.52
					51.32	-			-	-	-
39	ДУ2-30-1	Обрубання країв основи та покриття відбійним молотком	100 м	24.0	5036.87	4483.10	120885	13290	107595	8.2900	198.96
					553.77	838.69			20129	10.4118	249.88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	ДУ2-38-2	Нарізання швів за допомогою ручного нарізувача, при площі покриття, що ремонтується 1,0 м2	100 м2 площі фактичного ремонту	21.0	4381.70	4381.70	92016	-	92016	-	-
					-	2229.47			46819	25.8826	543.53
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 площі фактичного ремонту	8400.0	83.39	62.78	700476	173124	527352	0.3000	2520.00
					20.61	10.52			88368	0.1057	887.88
42	C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ	т	10.08	23991.58		241835				
43	C1421-9837	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	1008.0	4225.18		4258981				
44	C331-39	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами [23,0 км]	т	1008.0	48.58	48.58	48969	-	48969	-	-
					-	8.80			8870	0.1110	111.89
45	ДУ2-17-1	Н=5см Ліквідація вибоїн покриття при глибині вибоїн 50 мм з використанням котла на базі автомобіля	1 м2	600.0	213.84	149.02	128304	36426	89412	0.9000	540.00
					60.71	41.26			24756	0.4436	266.16
46	C1555-7	АБС лита для ямкового ремонту проїзної частини ЛІКВІДАЦІЯ ВИБОІН ХОЛОДНИМ АСФАЛЬТОБЕТОНОМ	т	75.0	8779.24		658443				
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	2400.0	252.98	165.74	607152	209376	397776	1.2700	3048.00
					87.24	27.78			66672	0.2709	650.16
48	C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ	т	2.88	23991.58		69096				
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	288.0	4835.19		1392535				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	C331-39	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами [23,0 км]	т	288.0	48.58	48.58	13991	-	13991	-	-
		УКЛАДАННЯ АСФАЛЬТОБЕТОННОЇ СУМІШІ ВРУЧНУ			-	8.80			2534	0.1110	31.97
51	ДБ2-32-1	Холодне фрезерування асфальтобетонного покриття фрезою шириною фрезерування 0,5 м при глибині фрезерування 5 см	1000 м2	2.4	12949.77	12851.94	31079	52	30845	0.3100	0.74
					21.68	2124.39			5099	21.8707	52.49
52	C1421-9916 (зворотні матеріали)	Матеріал від фрезерування	т	252.0	250.00		(63000)				
53	ДБ5-1-1	Навантаження матеріалів на транспортні засоби вручну, зручні і накидні вантажі	1 т	252.0	54.76	-	13800	13800	-	0.8600	216.72
					54.76	-			-	-	-
54	C331-32	Перевезення заповнювачів природних, що транспортуються навалом, самоскидами	т	252.0	29.60	29.60	7459	-	7459	-	-
					-	-			-	-	-
55	ДБ2-15-1	Укладання асфальтобетонної суміші товщиною 50 мм вручну при розливі в'язучого автогудронатором	100 м2	24.0	580.28	14.18	13927	13586	341	7.7000	184.80
					566.10	2.21			53	0.0224	0.54
56	C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКІШ	т	3.12	23991.58		74854				
57	C1421-9837	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	291.36	4225.18		1231048				
58	C331-39	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами [23,0 км]	т	291.36	48.58	48.58	14154	-	14154	-	-
					-	8.80			2564	0.1110	32.34
59	ДУ2-26-2	Ущільнення віброплитою, при глибині вибоїн до 50 мм	1 м2	2400.0	33.92	15.76	81408	43584	37824	0.2300	552.00
					18.16	0.69			1656	0.0092	22.08
		ЛІКВІДАЦІЯ ВИБОЇН ПНЕВМО-СТРУМЕНЕВИМ МЕТОДОМ									
60	ДУ2-20-2 K2=1,2; K5=1,2	Ліквідація вибоїн машиною для ліквідації вибоїн струменевим методом на базі автомобіля, при глибині вибоїни 50 мм	100 м2 площі фактичного ремонту	54.0	12645.92	11539.07	682880	59770	623110	15.8280	854.71
					1106.85	2252.43			121631	20.1373	1087.41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	ДУ2-20-3 K0=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	-21.6	1635.87	1493.21	-35335	-3081	-32254	2.0400	-44.06
					142.66	291.39			-6294	2.6052	-56.27
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	-16.2	3271.72	2986.41	-53002	-4622	-48380	4.0800	-66.10
					285.31	582.78			-9441	5.2104	-84.41
63	C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШМ-70	т	44.3016	29857.15		1322720				
64	C1421-9455-1	Щебінь митий із природнього каменю для будівельних робіт, марка М-1000 і більше, фракція 5-10 мм	м3	316.386	874.07		276544				
65	C331-32	Перевезення щебневих матеріалів з бази на об'єкт [12,0 км]	т	442.94	29.60	29.60	13111	-	13111	-	-
					-	5.65			2503	0.0710	31.45
66	ДУ2-4-2	Очищення покриття навісною щіткою на базі поливально-мийної машини, середньозабруднене покриття	1000 м2	78.0	58.90	58.90	4594	-	4594	-	-
					-	7.40			577	0.0910	7.10
67	ДУ2-5-2 K5=1,2	Очищення покриття прибиральною машиною причіпною: середньозабруднене покриття	1 км проходу	1600.0	331.36	331.36	530176	-	530176	-	-
					-	67.52			108032	0.7102	1136.32
68	ДУ2-11-1	Очищення асфальтобетонного покриття від нанесеного ґрунту під бар'єрним огороженням	100м	2100.0	1264.10	956.41	2654610	646149	2008461	4.4000	9240.00
					307.69	211.29			443709	2.3520	4939.20
69	ДУ2-2-1	Очищення проїзної частини від нанесеного ґрунту біля бордюрів вручну з використанням трактора з причепом	10 м	20700.0	125.43	94.03	2596401	649980	1946421	0.4700	9729.00
					31.40	28.71			594297	0.3657	7569.99
70	ДУ2-3-1	Очищення проїзної частини від нанесеного ґрунту автогрейдером	1 км	75.0	594.60	594.60	44595	-	44595	-	-
					-	101.54			7616	0.9666	72.50
71	ДБ2-31-1 K2=1,2; K5=1,2	ГЕРМЕТИЗАЦІЯ ТРІЩИН Герметизація машиною плавильно-заливальною тріщин в асфальтобетонному та цементобетонному покриттях	100 м	300.0	1321.90	954.89	396570	43587	286467	1.8840	565.20
					145.29	249.61			74883	2.8392	851.76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	1.8	3651.50		6573				
73	C111-1694	Мастика бітумно-полімерна	т	9.504	89250.00		848232				
74	C1633-127-ВД	Праймер	л	600.0	58.18		34908				
		Разом прямих витрат по розділу № 2					2047311 3	2440717	7543136		35498.73
									1784917		20405.15
		Разом прямі витрати по розділу				грн.	2047311 3				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	1048926 0				
		вартість матеріалів, що повертаються				грн.	130500				
		Витрати труда в витратах на перевезення вантажів				люд-г					252
		Заробітна плата в витратах на перевезення вантажів				грн.		20267			
		всього заробітна плата				грн.		4225634			
		витрати труда робітників				люд-г					35499
		витрати труда в ЕММ				люд-г					20405
		всього витрати труда				люд-г					55904
		Витрати труда в витратах на перевезення вантажів				люд-г					252
		Заробітна плата в витратах на перевезення вантажів				грн.		20267			
		Загальновиробничі витрати				грн.	2047313				
		Всього по розділу				грн.	2252042 6				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					55903.88
		Кошторисна заробітна плата				грн.		4225634			
		Розділ № 3 Організація дорожнього руху									
75	ДУ3-25-2	Очищення всіх дорожніх знаків крім інформаційно-вказівних від пилу та бруду вручну	1 знак	6900.0	6.37	-	43953	43953	-	0.1000	690.00
					6.37	-			-	-	-
76	ДУ3-18-2	Вирівнювання опор дорожніх знаків та напрямних стовпчиків, II група ґрунту	1 ст.	1930.0	145.45	-	280719	280719	-	2.0800	4014.40
					145.45	-			-	-	-
77	ДУ3-14-1	Заміна дорожнього знаку на одній опорі	1 знак	1090.0	136.28	-	148545	148545	-	2.1400	2332.60
					136.28	-			-	-	-
78	ДБ3-21-2	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, II група ґрунту	1 опора	226.0	136.36	-	30817	30817	-	1.9500	440.70
					136.36	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	C121-783	Металоконструкції індивідуальні (секції СБ-1 (4 мм), оцинковані)	т	47.376	62968.75		2983208				
96	C121-783	Металоконструкції індивідуальні (кінцеві елементи ЕК-1, оцинковані)	т	0.78	58770.83		45841				
97	C121-783	Комплектуючі деталі та метизи до огороження, оцинковані	т	1.871052	82312.75		154011				
98	ДБ3-31-3	Улаштування одностороннього металевих бар'єрного огороження на металевих стояках вручну з використанням для засипки щебеневано-піщаної суміші, відстань між стояками 4 м	100 м	7.2	6868.13	432.38	49451	36004	3113	68.8400	495.65
					5000.54	119.70			862	1.5162	10.92
99	C121-783	Металоконструкції індивідуальні (секції СБ-1 (4 мм), оцинковані)	т	11.844	62968.75		745802				
100	C121-783	Стояк дорожній СД-1 (шв. №16, 1700 мм), оцинкований	т	2.097	72137.00		151271				
101	C121-783	Стояк дорожній СД-1 (шв. №14, 1780 мм), оцинкований	т	2.097	72137.00		151271				
102	C121-783	Консоль жорстка КЖ, оцинкована	т	0.6138	82312.75		50524				
103	C121-783	Елемент світлоповертальний ЕС	т	0.0648	86756.94		5622				
104	C121-783	Комплектуючі деталі та метизи до огороження, оцинковані	т	0.374211	82312.75		30802				
105	ДБ3-26-1	Ремонт металевих 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
106	C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0.9	113900.00		102510				
107	ДБ3-8-1 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	27690.0	85.80	60.63	2375802	696957	1678845	0.3600	9968.40
					25.17	24.63			682005	0.2916	8074.40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	26.8593	88230.00		2369796				
109	C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0.53719	28900.00		15525				
110	C1633-17ВД	Скляні кульки імпорнтні	т	8.307	64574.50		536420				
111	ДБ3-7-1	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.1, шир.0,15 м (товщ. 0,54) фарбою маркірувальною машиною	1 км лінії	91.2	1370.48	1116.63	124988	23151	101837	3.6300	331.06
					253.85	362.70			33078	4.0548	369.80
112	C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	11.6006	88230.00		1023521				
113	C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0.23201	28900.00		6705				
114	C1633-17ВД	Скляні кульки імпорнтні	т	4.104	64574.50		265014				
115	ДБ3-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.2, шир 0,20 м (товщ.0,54) фарбою маркірувальною машиною	1 км лінії	243.1	1290.00	1036.15	313599	61711	251888	3.6300	882.45
					253.85	329.68			80145	3.7194	904.19
116	C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	82.4595	88230.00		7275402				
117	C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби АК-В3	т	1.64919	28900.00		47662				
118	C1633-17ВД	Скляні кульки імпорнтні	т	14.586	64574.50		941884				
119	ДБ3-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.5, шир 0,15 м (товщ 0,54) фарбою маркірувальною машиною	1 км лінії	316.6	1290.00	1036.15	408414	80369	328045	3.6300	1149.26
					253.85	329.68			104377	3.7194	1177.56
120	C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	13.4397	88230.00		1185785				
121	C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби АК-В3	т	0.26879	28900.00		7768				
122	C1633-17ВД	Скляні кульки імпорнтні	т	4.74853	64574.50		306634				
123	ДБ3-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.6 шир 0,15 м,(товщ 0,54 м) фарбою маркірувальною машиною	1 км лінії	143.0	1290.00	1036.15	184470	36301	148169	3.6300	519.09
					253.85	329.68			47144	3.7194	531.87
124	C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	16.159	88230.00		1425709				
125	C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби АК-В3	т	0.32318	28900.00		9340				
126	C1633-17ВД	Скляні кульки імпорнтні	т	5.71943	64574.50		369329				
127	ДБ3-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.7 шир 0,10 м,(товщ 0,54 м) фарбою маркірувальною машиною	1 км лінії	22.3	1290.00	1036.15	28767	5661	23106	3.6300	80.95
					253.85	329.68			7352	3.7194	82.94

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136	ДУ3-16-1	Заміна окремих секцій металевих бар'єрного огороження вручну	1 секція	30.0	142.17	-	4265	3329	-	1.4900	44.70
					110.96	-			-	-	-
137	C121-783	Металокаркас індивідуальні (секції СБ-1 (4 мм), оцинковані)	т	1.974	62968.75		124300				
138	ДБ4-31-1	Герметизація тріщин в залізобетонних конструкціях ін'єктуванням водноцементним розчином тріщин розкриттям до 3 мм	10 м	67.5	779.82	490.89	52638	19503	33135	3.9300	265.28
					288.93	151.64			10236	1.9665	132.74
139	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	0.11475	382.85		44				
140	C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0.2025	3651.50		739				
141	C1113-3	Ацетон технічний, I сорт	т	0.016875	89760.00		1515				
142	C111-595-1	Латекс	т	0.04725	51000.00		2410				
143	КБ1-156-1	Улаштування кам'яного накиду або призми на укосах	100м3	0.12	32597.12	94.41	3912	3900	12	477.7000	57.32
					32502.71	30.91			4	0.3588	0.04
144	C1421-9555	Камінь бутовий М400-600	м3	12.12	661.87		8022				
145	ДУ6-6-1	Очищення отворів водопропускних труб та малих мостів від бруду та наносів вручну	1 м	360.0	32.48	-	11693	11693	-	0.5100	183.60
					32.48	-			-	-	-
146	ДБ4-1-1	Улаштування поновленого захисного шару залізобетонних прогонових конструкцій вручну, при товщині шару ремонтного матеріалу 20 мм	1 м2	465.0	486.32	267.80	226139	101612	124527	2.9000	1348.50
					218.52	61.95			28807	0.6106	283.93
147	C1633-117ВД	Матеріал ремонтний	кг	176.7	91.80		16221				
148	ДБ4-44-1	Високоякісне штукатурення полімерцементною шпаклівкою по каменю і бетону нижніх (стельових) поверхонь транспортних споруд вручну, товщиною шару 15 мм	100 м2	4.8	14542.59	-	69804	69804	-	184.2000	884.16
					14542.59	-			-	-	-
149	C1633-117ВД	Комплект Sikagard-720 EpoCem (A+B+C)	кг	72.0	372.38		26811				
150	ДУ6-14-1	Прибирання підземних переходів	100 м2	950.0	427.93	-	406534	406534	-	6.7200	6384.00
					427.93	-			-	-	-
151	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							1089377	742557	157674		10949.56
									39047		416.71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу				грн.	1089377				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	189146				
		Витрати труда в витратах на перевезення вантажів				люд-г					10
		Заробітна плата в витратах на перевезення вантажів				грн.		776			
		всього заробітна плата				грн.		781604			
		витрати труда робітників				люд-г					10950
		витрати труда в ЕММ				люд-г					417
		всього витрати труда				люд-г					11366
		Витрати труда в витратах на перевезення вантажів				люд-г					10
		Заробітна плата в витратах на перевезення вантажів				грн.		776			
		Загальновиробничі витрати				грн.	108937				
		Всього по розділу				грн.	1198314				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					11366.27
		Кошторисна заробітна плата				грн.		781604			
		Розділ № 5 Об'єкти дорожнього сервісу та інженерне облаштування									
152	ДУ7-6-1	Прибирання майданчиків відпочинку, оглядових майданчиків, місць відстою автотранспорту та інших	100 м2	9000.0	316.90	210.35	2852100	773730	1893150	1.3500	12150.00
					85.97	26.44			237960	0.3250	2925.00
153	ДУ7-5-1	Прибирання автобусних зупинок від сміття	зупинка	15750.0	85.97	-	1354028	1354028	-	1.3500	21262.50
					85.97	-			-		-
154	ДУ7-16-1	Прибирання сміття з урн	1 урна	15750.0	89.32	75.31	1406790	220658	1186132	0.2200	3465.00
					14.01	21.38			336735	0.2772	4365.90
155	ДУ2-4-5	Очищення тротуарів механічним способом	1000 м2	90.0	47.14	47.14	4243	-	4243	-	-
					-	12.27			1104	0.1350	12.15
156	ДУ3-24-5	Очищення металевого та залізобетонного бар'єрного огороження поливально-мийною машиною від пилу та бруду	100 м	720.0	597.35	555.32	430092	30262	399830	0.6600	475.20
					42.03	69.81			50263	0.8580	617.76
157	ДУ4-16-1	Очищення тротуарів від піска вручну	100 м2	440.0	201.87	-	88823	88823	-	3.1700	1394.80
					201.87	-			-	-	-
158	ДУ7-1-1	Прибирання автопавільонів від сміття влітку	10 м2	60000.0	24.84	-	1490400	1490400	-	0.3900	23400.00
					24.84	-			-		-
159	ДУ7-3-1	Прибирання туалетів загального користування	10 м2	4200.0	111.44	-	468048	468048	-	1.7500	7350.00
					111.44	-			-	-	-
160	ДУ7-4-1	Асенізаційні роботи	м3	600.0	379.33	358.75	227598	-	215250	-	-
					-	61.93			37158	0.6811	408.66
161	ДУ6-30-1	Ремонт пошкодженої штукатурки мостів та труб	1 м2	500.0	248.76	-	124380	116835	-	3.3000	1650.00
					233.67	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	ДУ7-15-3	Фарбування стін автопавільйонів ручним фарборозпилювачем	100 м2 поверхні фарбування	9.0	3637.63	-	32739	7126	-	10.9000	98.10
					791.78	-			-	-	-
163	ДУ7-15-6	Фарбування стель автопавільйонів ручним фарборозпилювачем	100 м2 поверхні фарбування	3.0	4114.05	-	12342	2922	-	13.4100	40.23
					974.10	-			-	-	-
Разом прямих витрат по розділу № 5							8491583	4552832	3698605		71285.83
									663220		8329.47
Разом прямі витрати по розділу						грн.	8491583				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів і комплектів						грн.	240146				
всього заробітна плата						грн.	5216052				
витрати труда робітників						люд-г					71286
витрати труда в ЕММ						люд-г					8329
всього витрати труда						люд-г					79615
Загальновиробничі витрати						грн.	849158				
Всього по розділу						грн.	9340741				
Кошторисна трудомісткість						люд-г					79615.30
Кошторисна заробітна плата						грн.	5216052				
Розділ № 6 Зимове утримання											
164	ДУ6-17-1	Розкидання снігових валів, сніг пухкий	10 м3	45.0	58.59	-	2637	2637	-	0.9200	41.40
					58.59	-			-	-	-
165	ДУ6-17-2	Розкидання снігових валів, сніг щільний	10 м3	96.0	105.07	-	10087	10087	-	1.6500	158.40
					105.07	-			-	-	-
166	ДУ4-26-3	Посипання дорожнього покриття протиожезедними матеріалами вручну	т	300.0	457.86	-	137358	137358	-	7.1900	2157.00
					457.86	-			-	-	-
167	ДУ4-16-1	Очищення доріг від снігу вручну	100 м2	750.0	201.87	-	151403	151403	-	3.1700	2377.50
					201.87	-			-	-	-
168	ДУ4-31-4	Приготування піщано-соляної суміші навантажувачем пневмоколісним одноковшевим, вантажопідйомність 5,5 т	100 м3	240.0	6850.31	6850.31	1644074	-	1644074	-	-
					-	921.27			221105	8.9496	2147.90
169	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	20400.0	382.85		7810140				
170	С111-1320-ВД	Сіль технічна	т	5200.0	4659.04		24227008				
171	ДУ8-4-1	Навантажування протиожезедних матеріалів навантажувачем одноківшевим вантажопідйомністю 7 т	100 м3 матеріалу	260.0	2181.79	2181.79	567265	-	567265	-	-
					-	266.80			69368	2.5536	663.94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
172	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	340000.0	4.79	4.79	1628600	-	1628600	-	-
					-	0.70			238000	0.0067	2278.00
173	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	60000.0	35.57	35.57	2134200	-	2134200	-	-
					-	5.23			313800	0.0500	3000.00
174	C331-34-2	Перевезення протижеледних матеріалів [10,0 км]	т	30000.0	21.47	21.47	644100	-	644100	-	-
					-	3.86			115800	0.0490	1470.00
175	ДУ4-21-7	Очищення доріг трактором потужністю до 108 кВт, обладнаним відвалом від снігу, який злежався, товщиною шару до 0,5 м	1 км	450.0	196.38	196.38	88371	-	88371	-	-
					-	29.24			13158	0.2926	131.67
176	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	9900.0	57.25	57.25	566775	-	566775	-	-
					-	8.41			83259	0.0805	796.95
177	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	42000.0	40.60	40.60	1705200	-	1705200	-	-
					-	5.97			250740	0.0571	2398.20
178	ДУ4-13-1	Сколювання льоду вручну на проїзній частині дороги	100 м2	60.0	629.16	-	37750	37750	-	9.8800	592.80
					629.16	-			-	-	-
179	ДУ7-1-2	Прибирання автопавільонів у зимовий період	10 м2	6000.0	33.11	-	198660	198660	-	0.5200	3120.00
					33.11	-			-	-	-
180	ДУ8-9-5	Чергування водіїв та механізаторів при зимовому утриманні доріг з виїздом	1 година	2160.0	1131.61	1131.61	2444278	-	2444278	-	-
					-	152.19			328730	1.4784	3193.34
181	ДУ8-9-6	Чергування водіїв та механізаторів при зимовому утриманні доріг без виїзду	1 година	31200.0	225.36	225.36	7031232	-	7031232	-	-
					-	135.88			4239456	1.3200	41184.00
182	ДУ8-9-4	Чергування робітників 7-го розряду при зимовому утриманні доріг	1 година	7200.0	90.92	-	654624	654624	-	1.0000	7200.00
					90.92	-			-	-	-
183	ДУ4-7-3	Встановлення снігозахисних щитів планкових у козли	100	15.0	418.17	-	6273	5872	-	5.8600	87.90
					391.45	-			-	-	-
184	ДУ4-6-2	Встановлення вказівних віх взимку	100 шт	2.0	101.54	-	203	203	-	1.5200	3.04
					101.54	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямих витрат по розділу № 6					5169023 ₈	1198594	1845409 ₅		15738.04
									5873416		57264.00
		Разом прямі витрати по розділу				грн.	5169023 ₈				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	3203754 ₉				
		Витрати труда в витратах на перевезення вантажів				люд-г					11689
		Заробітна плата в витратах на перевезення вантажів				грн.		928608			
		всього заробітна плата				грн.		7072010			
		витрати труда робітників				люд-г					15738
		витрати труда в ЕММ				люд-г					57264
		всього витрати труда				люд-г					73002
		Витрати труда в витратах на перевезення вантажів				люд-г					11689
		Заробітна плата в витратах на перевезення вантажів				грн.		928608			
		Загальновиробничі витрати				грн.	5169024				
		Всього по розділу				грн.	5685926 ₂				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					73002.04
		Кошторисна заробітна плата				грн.		7072010			
		Розділ № 7 Супутні роботи									
185	ДУ8-14-1	Перевезення робітників, інструменту, дорожніх знаків, огорожень на автомобілі вантажопідйомністю 3 т на дорогах з покриттям удосконаленого типу	1 км	120000.0	6.85	6.85	822000	-	822000	-	-
					-	1.94			232800	0.0252	3024.00
186	ДУ8-8-2	Періодичний огляд дороги при переміщенні на автомобілі	км	30000.0	86.65	68.47	2599500	545400	2054100	0.2000	6000.00
					18.18	19.43			582900	0.2520	7560.00
187	ДУ8-9-6	Чергування машиністів трактора при літньому утриманні доріг без виїзду	1 година	7800.0	225.36	225.36	1757808	-	1757808	-	-
					-	135.88			1059864	1.3200	10296.00
		Разом прямих витрат по розділу № 7					5179308	545400	4633908		6000.00
									1875564		20880.00
		Разом прямі витрати по розділу				грн.	5179308				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата				грн.		2420964			
		витрати труда робітників				люд-г					6000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		витрати труда в ЕММ				люд-г					20880
		всього витрати труда				люд-г					26880
		Загальноновиробничі витрати				грн.	517931				
		Всього по розділу				грн.	5697239				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					26880.00
		Кошторисна заробітна плата				грн.		2420964			
		Розділ № 8 Ремонтні роботи									
188	ДБ2-32-10	Холодне фрезерування асфальтобетонного покриття фрезою шириною фрезерування 2 м при глибині фрезерування 5 см	1000 м2	126.0	28105.24	27471.67	3541260	79830	3461430	9.0600	1141.56
					633.57	3116.82			392719	26.8923	3388.43
189	С1421-9916 (зворотні матеріали)	Матеріал від фрезерування	т	13230.0	250.00		(3307500)				
190	С331-39	Перевезення матеріалу від фрезерування [15,0 км]	т	13230.0	25.84	25.84	341863	-	341863	-	-
					-	4.18			55301	0.0530	701.19
191	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	151.2	4246.09	3507.78	642009	111632	530377	10.1640	1536.80
					738.31	688.23			104060	6.1310	927.01
192	С111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ	т	90.72	23991.58		2176516				
193	С1421-9835	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 1	т	7635.6	4953.74		3782477 7				
194	С1421-9837	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	7635.6	4225.18		3226178 4				
195	С331-39	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами [23,0 км]	т	15271.2	48.58	48.58	741875	-	741875	-	-
					-	8.80			134387	0.1110	1695.10
		Разом прямих витрат по розділу № 8					7753008 4	191462	5075545		2678.36
									686467		6711.73
		Разом прямі витрати по розділу				грн.	7753008 4				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	7226307 7				
		вартість матеріалів, що повертаються				грн.	3307500				
		Витрати труда в витратах на перевезення вантажів				люд-г					31
		Заробітна плата в витратах на перевезення вантажів				грн.		2803			
		всього заробітна плата				грн.		877929			
		витрати труда робітників				люд-г					2678
		витрати труда в ЕММ				люд-г					6712
		всього витрати труда				люд-г					9390
		Витрати труда в витратах на перевезення вантажів				люд-г					31
		Заробітна плата в витратах на перевезення вантажів				грн.		2803			
		Загальновиробничі витрати				грн.	7753009				
		Всього по розділу				грн.	8528309 3				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					9390.09
		Кошторисна заробітна плата				грн.		877929			
		Разом прямих витрат по кошторису					2114871 56	1564221 4	5566630 7		230191.5 1
									1675983 9		178476.4 9
		Разом прямі витрати				грн.	2114871 56				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	1401786 35				
		вартість матеріалів, що повертаються				грн.	3438000				
		Витрати труда в витратах на перевезення вантажів				люд-г					11990
		Заробітна плата в витратах на перевезення вантажів				грн.		953044			
		всього заробітна плата				грн.		3240205 3			
		витрати труда робітників				люд-г					230192
		витрати труда в ЕММ				люд-г					178476
		всього витрати труда				люд-г					408668
		Витрати труда в витратах на перевезення вантажів				люд-г					11990
		Заробітна плата в витратах на перевезення вантажів				грн.		953044			
		Загальновиробничі витрати				грн.	2114872 1				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по кошторису				грн.	2326358				
							77				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					408668.0
											0
		Кошторисна заробітна плата				грн.		3240205			
								3			
		в т.ч. зворотні суми				грн.	3438000				

ДОДАТОК Г.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	0,123099	
2	Фарба для розмітки доріг	т	0,078998	
3	Пісок природний, рядовий	м3	0,025302	
4	Металоконструкції індивідуальні (секції СБ-1 (4 мм), оцинковані)	т	0,005438	

Перелік основних матеріальних ресурсів є невід'ємною частиною Договору

ДОДАТОК Г.7

ВІДОМІСТЬ ОБСЯГІВ РОБІТ (ВОО) ТА СПЕЦИФІКАЦІЯ

Будівельні Технології: Кошторис 8 Онлайн

- 1 -

10548__

Додаток 1
до Методики (пункт 2.3)

М-06 Київ - Чоп (на м. Будапешт через мм. Львів, Мукачево і Ужгород) км 14+080 – км 68+340 (57,4)
(найменування об'єкта дорожніх робіт та послуг)

ВІДОМІСТЬ ОБСЯГІВ РОБІТ (ВОО)

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 A: ЗАГАЛЬНІ СТАТТІ				
	A3	Витрати, які пов'язані з методом				
1	A373.1	Чергування водіїв та механізаторів під час зимового утримання доріг з виїздом	год	2160		
2	A373.2	Чергування водіїв та механізаторів під час зимового утримання доріг без виїзду	год	31200		
3	A373.3	Чергування робітників 7-го розряду під час зимового утримання доріг	год	7200		
4	A373.4	Перевезення робітників, інструменту, дорожніх знаків, огорожень на автомобілі вантажопідйомністю 3 т	км	120000		
5	A373.5	Поточні оглядання автомобільних доріг за переміщення на автомобілі	км	30000		
6	A373.6	Чергування машиністів під час утримання доріг за теплої пори року без виїзду	год	7800		
	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	10200000		
8	D190.2	Збирання окремих предметів з проїзної частини та тротуарів	км	2850		
9	D190.3	Очищення водовідвідних каналів від бруду та сміття	м	67500		
10	D190.4	Очищення отворів водопропускальних труб та малих мостів від бруду та наносів вручну	м	360		
11	D190.5	Очищення вибоїн повітродувкою, площа покриття, що ремонтується в одному місці, до 1 м2	м2	10080		
12	D190.6	Очищення середньозабрудненого дорожнього покриття навісною щіткою на базі поливально-мийної машини	м2	78000		
13	D190.7	Очищення середньозабрудненого дорожнього покриття від сміття та нанесеного ґрунту біля бордюрів	км	1600		

1	2	3	4	5	6	7
14	D190.8	Очищення асфальтобетонного дорожнього покриття від нанесеного ґрунту під бар'єрною огорожею	м	210000		
15	D190.9	Очищення проїзної частини від нанесеного ґрунту біля бордюрів вручну із завантаженням у причіп чи кузов	м	207000		
16	D190.10	Очищення проїзної частини від нанесеного ґрунту автогрейдером	км	75		
17	D190.11	Спускання води з проїзної частини	м	6000		
18	D190.12	Очищення тротуарів механічним способом	м2	90000		
19	D190.13	Очищення тротуарів від піска вручну	м2	44000		
20	D190.14	Очищення металеві та залізобетонної бар'єрної огорожі поливально-мийною машиною від пилу та бруду	м	72000		
21	D190.16	Прибирання підземних переходів	м2	95000		
22	D190.18	Очищення дорожніх знаків, крім інформаційно-вказівних, від пилу та бруду вручну	шт.	6900		
23	D190.19	Прибирання майданчиків відпочинку, оглядових майданчиків, місць стоянки автотранспорту та інших	м2	900000		
24	D190.20	Прибирання автопавільонів від сміття влітку	м2	600000		
25	D190.21	Прибирання сміття з урн	шт.	15750		
26	D190.22	Прибирання туалетів загального користування	м2	42000		
27	D190.23	Асенізаційні роботи	м3	600		
28	D190.24	Скошування трави навісною косаркою на базі трактора	км	9375		
29	D190.25	Скошування трави кущорізом	м2	4500000		
30	D190.26	Вирізання паростків кущів м'яколистяних порід кущорізом на базі трактору	м2	45000		
31	D190.27	Вирізання паростків кущів твердолистяних порід кущорізом на базі трактора	м2	105000		
32	D190.28	Вирізання та подрібнення паростків м'яколистяних кущів у смузі відведення навантажувачем з деревоподрібнювальним обладнанням	м2	9000		
33	D190.29	Вирізання та подрібнення паростків твердолистяних кущів у смузі відведення навантажувачем з деревоподрібнювальним обладнанням	м2	22500		
34	D190.30	Збирання зрізаних гілок листяних порід	м2	300000		
35	D190.31	Подрібнення гілля, кущів і крон дерев деревоподрібнювальною машиною на базі трактора, товщина гілок понад 10 см	м3	850		
36	D190.32	Розкидання снігових валів, сніг пухкий	м3	450		
37	D190.33	Розкидання снігових валів, сніг щільний	м3	960		

1	2	3	4	5	6	7
38	D190.34	Очищення доріг від снігу вручну	м2	75000		
39	D190.35	Очищення доріг від снігу, який злежався, трактором з відвалом, товщина шару до 0,50 м	км	450		
40	D190.36	Очищення доріг від снігу що злежався, снігоочисником плужним, товщина шару до 30 см	км	9900		
41	D190.37	Очищення доріг від снігу, який щойно випав і під час патрульного снігоочиснення плужним снігоочисником	км	42000		
42	D190.38	Однчасне очищення доріг від снігу, який щойно випав і під час патрульного очищення, та розподілення протижеледних матеріалів по дорожньому покриттю механізовано	км	60000		
43	D190.39	Сколювання льоду на проїзній частині вручну	м2	6000		
44	D190.40	Прибирання автопавільонів у зимовий період	м2	60000		
45	D190.41	Прибирання автобусних зупинок від сміття	шт.	15750		
	D2	Дерева				
46	D290.1	Видалення хвойних і м'яколистяних порід дерев з діаметром прикорня від 32 см до 40 см бензопилками	шт	150		
47	D290.2	Обрубання сучків хвойних і м'яколистяних порід дерев з діаметром прикорня понад 32 см	шт	2250		
48	D290.3	Обрізування крон дерев м'яколистяних порід висоторізом	шт	1800		
	D3	Пні				
49	D310.1	Корчування пнів трактором, діаметр від 0,8 м до 1,2 м	шт	10		
	E	КЛАС E: ЗЕМЛЯНІ РОБОТИ				
	E4	Розробка ґрунту загального характеру, зокрема у резервах і кар'єрах				
50	E420.1	Повне відновлення профілю водовідвідних каналів вручну: ґрунт II групи	м3	450		
52	E422	Копання повітряних воронки в мерзлому ґрунті з розміром воронки 30 см 30 см 40 см	м3	60		
51	E420.2	Відкидання ґрунту II групи вручну	м3	375		
	E5	Допоміжні роботи під час розробки ґрунту				
53	E512	Планування укосів виймок вручну, ґрунт I групи	м2	6000		
54	E592	Планування узбіч автогрейдером	км	150		
	E6	Відсилення				
55	E634	Засипання промоїн і просідань на укосах і бермах без трамбування, ґрунтом II групи	м3	800		
	G	КЛАС G: ДОПОМІЖНІ РОБОТИ ПО БЕТОНУ				
	G6	Шви				

1	2	3	4	5	6	7
56	G670	Герметизація тріщин в залізобетонних конструкціях ін'єктуванням водноцементним розчином, розкриттям до 3 мм	м	675		
	R	КЛАС R: ДОРОГИ І ДОРОЖНІ ОДЯГИ				
	R3	Шари дорожнього одягу із бітумінеральних матеріалів				
57	R390.1	Приготування асфальтобетонної суміші гарячої дрібнозернистої щільної, марки I на бітумах БНД	т	8934.96		
58	R390.2	Приготування асфальтобетонної суміші гарячої дрібнозернистої щільної, типу А, марки I на бітумах БМП	т	7635.6		
59	R390.3	Приготування асфальтобетонної суміші литої	т	75		
60	R390.4	Приготування асфальтобетонної суміші холодної дрібнозернистої	т	288		
	R4	Шари дорожнього одягу із бітумінеральних матеріалів				
61	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	2400		
62	R452.1	Ліквідація вибоїн асфальтобетонного покриття без розламування старого покриття площею ремонту до 10 м ² , при товщині шару до 50 мм	м ²	8400		
63	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	600		
64	R452.3	Укладання асфальтобетонної суміші вручну після розливу в язучого автогудронатором, товщина ущільнення матеріалу до 50 мм	м ²	2400		
65	R452.4	Ліквідація вибоїн машиною для ліквідації вибоїн струменевим методом на базі автомобіля, при глибині вибоїни 50 мм	м ²	1620		
66	R452.5	Ліквідація вибоїн машиною для ліквідації вибоїн струменевим методом на базі автомобіля, при глибині вибоїни 40 мм	м ²	2160		
67	R452.6	Ліквідація вибоїн машиною для ліквідації вибоїн струменевим методом на базі автомобіля, при глибині вибоїни 30 мм	м ²	1620		
68	R472.1	Холодне фрезування покриття, глибина 40 мм	м ²	8400		
69	R472.2	Холодне фрезування асфальтобетонного дорожнього покриття фрезою на ширину 2 м і глибину 50 мм	м ²	126000		
70	R472.3	Холодне фрезування асфальтобетонного дорожнього покриття фрезою на ширину 0,5 м і глибину 50 мм	м ²	2400		

1	2	3	4	5	6	7
71	R480	Улаштування вирівнювального шару із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем ширина укладання 4,5 м	т	15120		
72	R490.1	Обрубання крайки дорожнього одягу відбійним молотком	м	2400		
73	R490.2	Просушування вибоїн за допомогою пальника-розігрівача	м2	8400		
74	R490.3	Нарізання швів за допомогою ручного нарізувача, площа покриття, що ремонтується, понад 1,0 м2	м2	2100		
75	R490.4	Герметизація швів і тріщин дорожньому покритті мастикою гарячого застосування плавильно-заливальною машиною без закладання шнура	м	30000		
	R8	Допоміжні засоби				
76	R811.1	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки квадрат 900 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	460		
77	R811.2	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки трикутник 700 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	180		
78	R811.3	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки трикутник 900 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	230		
79	R811.4	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки круг 900 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	2220		
80	R811.7	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, II група ґрунту (Труби сталеві оцинковані, діаметр 40 мм, товщина стінки 3 мм)	шт.	39		
81	R811.8	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, II група ґрунту (Труби сталеві оцинковані, діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм)	шт.	107		
82	R811.9	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, II група ґрунту (Труби сталеві оцинковані, діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм)	шт.	65		
83	R811.10	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, II група ґрунту (Труби сталеві оцинковані, діаметр 102 мм, товщина стінки 3 мм)	шт.	15		
84	R811.11	Заміна щитів дорожніх знаків на двох опорах односторонніх (Дорожні знаки табличка 3150x700 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням)	шт.	90		

1	2	3	4	5	6	7
85	R811.12	Заміна щитів дорожніх знаків на двох опорах односторонніх (Дорожні знаки індивідуального проектування 2,5мх1,5м (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням)	шт.	115		
86	R811.13	Заміна напрямних стовпчиків, ІІ група ґрунту	шт.	600		
87	R824.6	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.1, ширина 0,15 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	91.2		
88	R824.7	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.2, ширина 0,2 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	243.1		
89	R824.8	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.5, ширина 0,15 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	316.6		
90	R824.9	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.6, ширина 0,15 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	143		
91	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	27690		
92	R829.2	Улаштування шумових смуг пластиком холодного нанесення по трафарету ручною маркірувальною машиною	м2	120		
93	R824.10	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.7 ширина 0,1 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	22.3		
94	R819	Вирівнювання опор дорожніх знаків та напрямних стовпчиків	шт.	1930		
95	R900.1	Встановлення вказівних віх взимку	шт.	200		
96	R900.2	Встановлення снігозахисних щитів планкових у козли	шт.	1500		
97	R990.1	Заготівля піску	м3	20400		
98	R990.2	Заготівля солі	т	5200		
99	R990.3	Приготування піщано-соляної суміші навантажувачем	м3	24000		
100	R990.4	Навантаження протижеледних матеріалів (технічна сіль, ПСС) навантажувачем	м3	26000		
101	R990.5	Розсипання кам'яного відсіву по дорожньому покриттю за нормою розподілення від 0,2 до 0,3 м3	м2	600		
102	R990.6	Розподілення протижеледних матеріалів по дорожньому покриттю механізовано ширина розподілення до 8 м	м2	340000000		

1	2	3	4	5	6	7
103	R990.7	Розподілення по дорожньому покриву протиожеледних матеріалів вручну	т	300		
	U	КЛАС U: ЦЕГЛЯНА КЛАДКА, УЛАШТУВАННЯ БЛОКІВ І КАМ'ЯНА КЛАДКА				
	U8	Бутова кладка				
104	U850	Улаштування кам'яного накиду або призми на укосах	м3	12		
	V	КЛАС V: ФАРБУВАННЯ				
	V5	Емульсійна фарба				
105	V531	Фарбування стін автопавільонів фарборозпилювачем	м2	900		
106	V533	Фарбування стель автопавільонів фарборозпилювачем	м2	300		
	W	КЛАС W: ГІДРОІЗОЛЯЦІЯ				
	W4	Захисні шари				
107	W441.3	Улаштування поновленого захисного шару залізобетонних прогонових будов вручну, товщина шару ремонтного матеріалу 20 мм	м2	465		
108	W441.4	Високоякісне штукатурення полімерцементною шпаклівкою по каменю і бетону нижніх (стельових) поверхонь транспортних споруд вручну, товщина шару 15 мм	м2	480		
109	W441.5	Відновлення пошкодженої штукатурки мостів та водопропускних труб	м2	1040		
	X	КЛАС X: РІЗНІ РОБОТИ				
110	X171.1	Заміна окремих секцій металевої бар'єрної дорожньої огорожі вручну	шт.	930		
111	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	720		
112	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
М-06 КИЇВ – ЧОП (НА М. БУДАПЕШТ ЧЕРЕЗ ММ. ЛЬВІВ, МУКАЧЕВО І
УЖГОРОД) КМ 14+080 – КМ 68+340 (57,4)

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	2160
2	A373.2	ДУ8-9-6	Чергування водіїв та механізаторів під час зимового утримання доріг без виїзду	год	31200
3	A373.3	ДУ8-9-4	Чергування робітників 7-го розряду під час зимового утримання доріг	год	7200
4	A373.4	ДУ8-14-1	Перевезення робітників, інструменту, дорожніх знаків, огорожень на автомобілі вантажопідйомністю 3 т	км	120000
5	A373.5	ДУ8-8-2	Поточні оглядання автомобільних доріг за переміщення на автомобілі	км	30000
6	A373.6	ДУ8-9-6	Чергування машиністів під час утримання доріг за теплої пори року без виїзду	год	7800
	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	10200000
		C126-1287A	Пакети для сміття	шт	1800
		C331-34-3	Перевезення будівельного сміття самоскидами	т	600
8	D190.2	ДУ3-23-1	Збирання окремих предметів з проїзної частини та тротуарів	км	2850
9	D190.3	ДУ1-1-1	Очищення водовідвідних каналів від бруду та сміття вручну	м	67500
10	D190.4	ДУ6-6-1	Очищення отворів водопропускальних труб та малих мостів від бруду та наносів вручну	м	360
11	D190.5	ДУ2-10-1	Очищення вибоїн повітродувкою, площа покриття, що ремонтується в одному місці, до 1 м2	м2	10080
12	D190.6	ДУ2-4-2	Очищення середньозабрудненого дорожнього покриття навісною щіткою на базі поливально-мийної машини	м2	78000
13	D190.7	ДУ2-5-2	Очищення середньозабрудненого дорожнього покриття від сміття та нанесеного ґрунту біля бордюрів	км	1600
14	D190.8	ДУ2-11-1	Очищення асфальтобетонного дорожнього покриття від нанесеного ґрунту під бар'єрною огорожею	м	210000
15	D190.9	ДУ2-2-1	Очищення проїзної частини від нанесеного ґрунту біля бордюрів вручну із завантаженням у причіп чи кузов	м	207000
16	D190.10	ДУ2-3-1	Очищення проїзної частини від нанесеного ґрунту автогрейдером	км	75
17	D190.11	ДУ1-1-1	Спускання води з проїзної частини	м	6000
18	D190.12	ДУ2-4-5	Очищення тротуарів механічним способом	м2	90000
19	D190.13	ДУ4-16-1	Очищення тротуарів від піска вручну	м2	44000
20	D190.14	ДУ3-24-5	Очищення металевої та залізобетонної бар'єрної огорожі поливально-мийною машиною від пилу та бруду	м	72000
21	D190.16	ДУ6-14-1	Прибирання підземних переходів	м2	95000

22	D190.18	ДУ3-25-2	Очищення дорожніх знаків, крім інформаційно-вказівних, від пилу та бруду вручну	шт.	6900
23	D190.19	ДУ7-6-1	Прибирання майданчиків відпочинку, оглядових майданчиків, місць стоянки автотранспорту та інших	м2	900000
24	D190.20	ДУ7-1-1	Прибирання автопавільонів від сміття влітку	м2	600000
25	D190.21	ДУ7-16-1	Прибирання сміття з урн	шт.	15750
26	D190.22	ДУ7-3-1	Прибирання туалетів загального користування	м2	42000
27	D190.23	ДУ7-4-1	Асенізаційні роботи	м3	600
28	D190.24	ДУ5-14-1	Скошування трави навісною косаркою на базі трактора	км	9375
29	D190.25	ДУ5-14-4	Скошування трави кущорізом	м2	4500000
30	D190.26	ДУ5-7-1	Вирізання паростків кущів м'яколистяних порід кущорізом на базі трактору	м2	45000
31	D190.27	ДУ5-7-2	Вирізання паростків кущів твердолистяних порід кущорізом на базі трактора	м2	105000
32	D190.28	ДУ5-35-9	Вирізання та подрібнення паростків м'яколистяних кущів у смузі відведення навантажувачем з деревоподрібнювальним обладнанням	м2	9000
33	D190.29	ДУ5-35-11	Вирізання та подрібнення паростків твердолистяних кущів у смузі відведення навантажувачем з деревоподрібнювальним обладнанням	м2	22500
34	D190.30	ДУ5-21-1	Збирання зрізаних гілок листяних порід	м2	300000
35	D190.31	ДУ5-31-3	Подрібнення гілля, кущів і крон дерев деревоподрібнювальною машиною на базі трактора, товщина гілок понад 10 см	м3	850
36	D190.32	ДУ6-17-1	Розкидання снігових валів, сніг пухкий	м3	450
37	D190.33	ДУ6-17-2	Розкидання снігових валів, сніг щільний	м3	960
38	D190.34	ДУ4-16-1	Очищення доріг від снігу вручну	м2	75000
39	D190.35	ДУ4-21-7	Очищення доріг від снігу, який злежався, трактором з відвалом, товщина шару до 0,50 м	км	450
40	D190.36	ДУ4-19-2	Очищення доріг від снігу що злежався, снігоочисником плужним, товщина шару до 30 см	км	9900
41	D190.37	ДУ4-19-3	Очищення доріг від снігу, який щойно випав і під час патрульного снігоочиснення плужним снігоочисником	км	42000
42	D190.38	ДУ4-28-2	Одночасне очищення доріг від снігу, який щойно випав і під час патрульного очищення, та розподілення протижелезних матеріалів по дорожньому покриттю механізовано	км	60000
43	D190.39	ДУ4-13-1	Сколювання льоду на проїзній частині вручну	м2	6000
44	D190.40	ДУ7-1-2	Прибирання автопавільонів у зимовий період	м2	60000
45	D190.41	ДУ7-5-1	Прибирання автобусних зупинок від сміття	шт.	15750
46	D290.1	ДУ5-2-4	Видалення хвойних і м'яколистяних порід дерев з діаметром прикорня від 32 см до 40 см	шт	150
47	D290.2	ДУ5-10-4	Обрубання сучків хвойних і м'яколистяних порід дерев з діаметром прикорня понад 32 см	шт	2250
48	D290.3	ДУ5-4-14	Обрізування крон дерев м'яколистяних порід висоторізом	шт	1800
49	D310.1	ДУ5-25-3	Корчування пнів трактором, діаметр від 0,8 м до 1,2 м	шт	10
		ДБ5-2-4	Навантажування або розвантажування колод та пнів загальною масою вантажу, що підіймається 2,0 т	т	120
	E		КЛАС Е: ЗЕМЛЯНІ РОБОТИ		
50	E420.1	ДУ1-2-2	Повне відновлення профілю водовідвідних канал вручну: ґрунт II групи	м3	450
51	E420.2	ДУ1-2-2	Відкидання ґрунту II групи вручну	м3	375
52	E422	ДБ1-1-1	Копання повітряних воронки в мерзлом ґрунті з розміром воронки 30 см 30 см 40 см	м3	60

53	E512	ДУ1-4-1	Планування укосів виїмок вручну, ґрунт І групи	м2	6000
54	E592	ДУ1-5-5	Планування узбіч автогрейдером	км	150
55	E634	ДБ1-5-2	Засипання промоїн і просідань на укосах і бермах без трамбування, ґрунтом ІІ групи	м3	800
		C331-34-1	Перевезення ґрунта самоскидами	т	500
	G		КЛАС G: ДОПОМІЖНІ РОБОТИ ПО БЕТОНУ		
56	G670	ДБ4-31-1	Герметизація тріщин в залізобетонних конструкціях ін'єктуванням водноцементним розчином, розкриттям до 3 мм	м	675
		C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	0,11475
		C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,2025
		C1113-3	Ацетон технічний, І сорт	т	0,016875
		C111-595-1	Латекс	т	0,04725
	R		КЛАС R: ДОРОГИ І ДОРОЖНІ ОДЯГИ		
57	R390.1	C1421-9837	Приготування асфальтобетонної суміші гарячої дрібнозернистої щільної, марки І на бітумах БНД	т	8934,96
		C1421-9837	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	8934,96
		C331-39	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами	т	8934,96
58	R390.2	C1421-9837	Приготування асфальтобетонної суміші гарячої дрібнозернистої щільної, тип А, марки І на бітумах БМП	т	7635,6
		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	7635,6
		C331-39	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами	т	7635,6
59	R390.3	C1555-7	Приготування асфальтобетонної суміші литої для ямкового ремонту проїзної частини	т	75,0
		C1555-7	АБС лита для ямкового ремонту проїзної частини	т	75,0
60	R390.4	C1421-9863	Приготування асфальтобетонної суміші холодної дрібнозернистої тип БХ, марка	т	288
		C1421-9863	Суміші асфальтобетонні холодні [асфальтобетон] (дорожні)(аеродромні) з поверхнево-активними речовинами, що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип БХ, марка 1	т	288
		C331-39	Перевезення асфальту, шлакобетону тощо самоскидами	т	288
61	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	2400
		C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ	т	2,88
62	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	8400
		C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ	т	10,08
63	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	600
64	R452.3	ДБ2-15-1	Укладання асфальтобетонної суміші вручну після розливу в'язучого автогудранатором, товщина ущільнення матеріалу до 50 мм	м2	2400
		C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ	т	3,12

		ДУ2-26-2	Ущільнення віброплитою, при глибині вибоїн до 50 мм	м2	2400
65	R452.4	ДУ2-20-2	Ліквідація вибоїн машиною для ліквідації вибоїн струменевим методом на базі автомобіля, при глибині вибоїни 50 мм	м2	1620
		C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШМ-70	т	13,29048
		C1421-9455-1	Щебінь митий із природнього каменю для будівельних робіт, марка М-1000 і більше , фракція 5-10 мм	м3	94,9158
		C331-32	Перевезення щебневих матеріалів з бази на обект	т	132,882
66	R452.5	ДУ2-20-2	Ліквідація вибоїн машиною для ліквідації вибоїн струменевим методом на базі автомобіля, при глибині вибоїни 40 мм	м2	2160
		C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШМ-70	т	17,72064
		C1421-9455-1	Щебінь митий із природнього каменю для будівельних робіт, марка М-1000 і більше , фракція 5-10 мм	м3	126,5544
		C331-32	Перевезення щебневих матеріалів з бази на обект	т	177,176
67	R452.6	ДУ2-20-2	Ліквідація вибоїн машиною для ліквідації вибоїн струменевим методом на базі автомобіля, при глибині вибоїни 30 мм	м2	1620
		C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШМ-70	т	13,29048
		C1421-9455-1	Щебінь митий із природнього каменю для будівельних робіт, марка М-1000 і більше , фракція 5-10 мм	м3	94,9158
		C331-32	Перевезення щебневих матеріалів з бази на обект	т	132,882
68	R472.1	ДУ2-36-1	Холодне фрезування покритву, глибина 40 мм	м2	8400
		ДБ5-1-1	Навантаження матеріалів на транспортні засоби вручну, зручні і накидні вантажі	т	270
		C1421-9916	Матеріал від фрезерування	т	270
		C331-39	Перевезення матеріалу від фрезерування	т	270
69	R472.2	ДБ2-32-1	Холодне фрезування асфальтобетонного дорожнього покритву фрезою на ширину 2 м і глибину 50 мм	м2	126000
		C1421-9916	Матеріал від фрезерування (зворотні суми)	т	13230
		C331-39	Перевезення матеріалу від фрезерування	т	13230
70	R472.3	ДБ2-32-1	Холодне фрезування асфальтобетонного дорожнього покритву фрезою на ширину 0,5 м і глибину 50 мм	м2	2400
		C1421-9916	Матеріал від фрезерування (зворотні суми)	т	252
		ДБ5-1-1	Навантаження матеріалів на транспортні засоби вручну, зручні і накидні вантажі	т	252
		C331-32	Перевезення заповнювачів природних, що транспортуються навалом, самоскидами	т	252
71	R480	ДБ2-3-5	Улаштування вирівнювального шару із асфальтобетонної суміші асфальтоукладачем ширина укладання 4,5 м, товщина ущільнюючого покриття 50 мм	т	15120
		C111-1901	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ	т	90,72
72	R490.1	ДУ2-30-1	Обрубання крайки дорожнього одягу відбійним молотком	м	2400
73	R490.2	ДУ2-12-2	Просушування вибоїн за допомогою пальника-розігрівача	м2	8400
74	R490.3	ДУ2-38-2	Нарізання швів за допомогою ручного нарізувача, площа покритву, що ремонтується, понад 1,0 м2	м2	2100

75	R490.4	ДБ2-31-1	Герметизація швів і тріщин дорожньому покритті мастикою гарячого застосування плавильно-заливальною машиною без закладання шнура	м	30000
		С111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	1,8
		С111-1694	Мастика бітумно-полімерна	т	9,504
		С1633-127- ДП	Праймер	л	600
76	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.	460
		С115-126-32	Дорожні знаки квадрат 900 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	460
77	R811.2	ДУ3-14-1	Заміна дорожнього знаку на одній опорі. Дорожні знаки трикутник 700 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	180
		С115-126-33	Дорожні знаки трикутник 700 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	180
78	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.	230
		С115-126-33	Дорожні знаки трикутник 900 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	230
79	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.	220
		С115-126-37	Дорожні знаки круг 900 (плівка світлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	220
80	R811.7	ДБ3-21-2	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, ІІ група ґрунту	шт.	39
		ДУ6-55-2	Приготування бетонної суміші, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	71,1240
		С113-41-2	Труби сталеві оцинковані, діаметр 40 мм, товщина стінки 3 мм (довжина стійки 3,8 м)	м	150
81	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.	107
		ДУ6-55-2	Приготування бетонної суміші, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	19,471889
		С113-41-3	Труби сталеві оцинковані, діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм (довжина стійки 3,8 м)	м	410
82	R811.9	ДБ3-21-2	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, ІІ група ґрунту (Труби сталеві оцинковані, діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм)	шт.	65
		ДУ6-55-2	Приготування бетонної суміші, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	11,874808
		С113-41-4	Труби сталеві оцинковані, діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм (довжина стійки 3,8 м)	м	250
83	R811.10	ДБ3-21-2	Встановлення опор дорожніх знаків з бетонуванням, ІІ група ґрунту (Труби сталеві оцинковані, діаметр 102 мм, товщина стінки 3 мм)	шт.	15
		ДУ6-55-2	Приготування бетонної суміші, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	2,66124
		С113-41-5	Труби сталеві оцинковані, діаметр 102 мм, товщина стінки 3 мм (довжина стійки 3,8 м)	м	56
84	R811.11	ДУ3-13-3	Заміна щитів дорожніх знаків на двох опорах односторонніх. Дорожні знаки табличка 3150х700 (плівкасвітлоопертаюча (І тип) 3 М 3430) з кріпленням"	шт.	90

		C111-90	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 10 мм	т	0,3463
		C115-126-41	Дорожні знаки табличка 3150x700 (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням"	шт.	90
85	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.	115
		C111-90	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 10 мм	т	0,044254
		C115-126-42	Дорожні знаки індивідуального проектування 2,5мх1,5м (плівка світлоопертаюча (I тип) 3 М 3430) з кріпленням	шт.	115
86	R811.13	ДУ3-17-2	Заміна напрямних стовпчиків, II група ґрунту	шт.	600
		C1411-12-185	Стовпчики із пластмаси (спрямовуючі)	шт.	600
87	R824.6	ДБ3-7-1	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.1, ширина 0,15 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	91,2
		C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	11,6006
		C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0,23201
		C1633-17ВД	Скляні кульки імпорнтні	т	4,104
88	R824.7	ДБ3-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.2, ширина 0,2 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	243,1
		C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	82,4595
		C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	1,64919
		C1633-17ВД	Скляні кульки імпорнтні	т	14,586
89	R824.8	ДБ3-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.5, ширина 0,15 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	316,6
		C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	13,4397
		C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0,26879
		C1633-17ВД	Скляні кульки імпорнтні	т	4,74853
90	R824.9	ДБ3-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.6, ширина 0,15 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	143
		C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	16,159
		C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0,32318
		C1633-17ВД	Скляні кульки імпорнтні	т	5,71943
91	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 трафарету маркірувальною машиною, не менше ніж товщина лінії 0,60 мм	м2	27690
		C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	26,8593
		C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0,53719
		C1633-17ВД	Скляні кульки імпорнтні	т	8,307
92	R829.2	ДБ3-13-2	Улаштування шумових смуг пластиком холодного нанесення по трафарету ручною маркірувальною машиною	м2	120
		C1633-14ВД-В3	Розчинники	т	0,059

		C1633-17ВД	Скляні кульки імпорнтні	т	0,036
		C1633-28ВД-1	Пластик холодного нанесення двохкомпонентний червоного кольору, густий	т	1,476
		C1633-502ВД-1-1Г	Затверджувач для холодних пластиків	т	0,01476
93	R824.10	ДБ3-7-2	Улаштування горизонтальної дорожньої розмітки 1.7 ширина 0,1 м, товщина 0,54 мм фарбою маркірувальною машиною	км	22,3
		C1633-8ВД-В3	Фарба для розмітки доріг (АК)	т	3,15099
		C1633-14ВД-В3	Розчинники для фарби дорожньої	т	0,06302
		C1633-17ВД	Скляні кульки імпорнтні	т	0,3345
94	R819	ДУ3-18-2	Вирівнювання опор дорожніх знаків та напрямних стовпчиків, II група ґрунту	шт.	1930
95	R900.1	ДУ4-6-2	Встановлення вказівних віх взимку	шт.	200
96	R900.2	ДУ4-7-3	Встановлення снігозахисних щитів планкових у козли	шт	1500
97	R990.1	C1421-10634	Заготівля піску природного, рядового	м3	20400
		C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	20400
98	R990.2	C111-1320-ВД	Заготівля солі технічної	т	5200
		C111-1320-ВД	Сіль технічна	т	5200
99	R990.3	ДУ4-31-4	Приготування піщано-соляної суміші навантажувачем	м3	24000
100	R990.4	ДУ8-4-1	Навантаження протижеледних матеріалів (технічна сіль, ПСС) навантажувачем	м3	26000
		C331-34-2	Перевезення протижеледних матеріалів	т	30000
101	R990.5	ДУ2-34-2	Розсипання кам'яного відсіву по дорожньому покритву за нормою розподілення від 0,2 до 0,3 м3	м2	600
		ДБ5-6-1	Навантаження сипких матеріалів в транспортні засоби екскаватором одноківшевим, місткість ковша 0,25 м3	м3	1,2
		ДБ5-7-1	Навантаження сипких матеріалів (щебінь, гравій, пісок, глинисті та піщані ґрунти, протижеледні матеріали) одноківшевим навантажувачем місткістю ковша 1 м3 при переміщенні на відстань 10 м	м3	1,2
		C1421-9455-3	Щебінь-висівки, марка М-1000 і більше, фракція до 3 мм	м3	1,2
		C331-32	Перевезення щебених матеріалів з бази на обект	т	1,8
102	R990.6	ДУ4-27-3	Розподілення протижеледних матеріалів по дорожньому покритву механізовано ширина розподілення до 8 м	м2	340000000
103	R990.7	ДУ4-26-3	Розподілення по дорожньому покритву протижеледних матеріалів вручну	т	300
	U		КЛАС U: ЦЕГЛЯНА КЛАДКА, УЛАШТУВАННЯ БЛОКІВ І КАМ'ЯНА КЛАДКА		
104	U850	КБ1-156-1	Улаштування кам'яного накиду або призми на укосах	м3	12
		C1421-9555	Камінь бутовий М400-600	м3	12,12
	V		КЛАС V: ФАРБУВАННЯ		
105	V531	ДУ7-15-3	Фарбування стін автопавільонів фарборозпилювачем	м2	900
106	V533	ДУ7-15-6	Фарбування стель автопавільонів фарборозпилювачем	м2	300
	W		КЛАС W: ГІДРОІЗОЛЯЦІЯ		

107	W441.3	ДБ4-1-1	Улаштування поновленого захисного шару залізобетонних прогонових будов вручну, товщина шару ремонтного матеріалу 20 мм	м2	465
		C1633-117ВД	Матеріал ремонтний	кг	176,7
108	W441.4	ДБ4-44-1	Високоякісне штукатурення полімерцементною шпаклівкою по каменю і бетону нижніх (стельових) поверхонь транспортних споруд вручну, товщина шару 15 мм	м2	480
		C1633-117ВД	Комплект Sikagard-720 EpoCem (A+B+C)	кг	72
109	W441.5	ДУ6-30-1	Відновлення пошкодженої штукатурки мостів та водопропускних труб	м2	1040
	X		КЛАС X: РІЗНІ РОБОТИ		
110	X171.1	ДУ3-16-1	Заміна окремих секцій металевої бар'єрної дорожньої огорожі вручну	шт.	930
		C121-783	Металоконструкції індивідуальні (секції СБ-1 (4 мм), оцинковані)	т	49,35
		C121-783	Металоконструкції індивідуальні (кінцеві елементи ЕК-1, оцинковані)	т	0,78
		C121-783	Комплектуючі деталі та метизи до огороження, оцинковані	т	1,871052
111	X171.2	ДБ3-31-3	Улаштування однобічної металевої бар'єрної дорожньої огорожі на металевих стояках вручну з використанням для засипки щебенево-піщаної суміші, відстань між стояками 4 м	м	720
		C121-783	Металоконструкції індивідуальні (секції СБ-1 (4 мм), оцинковані)	т	11,844
		C121-783	Стояк дорожній СД-1 (шв. №16, 1700 мм), оцинкований	т	2,097
		C121-783	Стояк дорожній СД-1 (шв. №14, 1780 мм), оцинкований	т	2,097
		C121-783	Консоль жорстка КЖ, оцинкована	т	0,6138
		C121-783	Елемент світлоповертальний ЕС	т	0,0648
		C121-783	Комплектуючі деталі та метизи до огороження, оцинковані	т	0,374211
112	X171.3	ДБ3-26-1	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.

