

Технічне завдання

Капітальний ремонт вулиці Шевченка (від Канівської районної державної адміністрації до підйому на могилу Т.Г. Шевченка), м. Канів. Коригування

№	Найменування робіт	Од. виміру	Кількість
	Земляне полотно		
1.	Робота на відвалі, група ґрунту 1	100 м3	1,5375
2.	Планування укосів насипу і полотна механізованим способом, група ґрунту 1	1000 м2	13,1
3.	Планування площ ручним способом, група ґрунту 2	1000 м2	1,324
4.	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,43
5.	Улаштування монолітного укріплення	100м3	0,36
6.	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	36,72
	Штучні споруди		
	СКИД ВОДИ НА УЗБІЧЧІ		
7.	Улаштування водоскидних споруд з проїжджої частини з лотків відкритих на узбіччях	1 м3	0,16
8.	Плити бетонні тротуарні 8К8 1000х1000х80мм	шт	2
9.	Розробка ґрунту на узбіччі при влаштуванні скидів води екскаваторами з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 1	100 м3	0,226
10.	Перевезення ґрунту (відповідно до власної транспортної схеми)	т	36,16
11.	Улаштування щебеневі основи	м3	1,68
12.	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше	м3	2,1
13.	Улаштування колодязів круглих каналізаційних діаметром 1,0 м із збірного залізобетону в сухих ґрунтах	м3	7
14.	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше	м3	1,12
15.	Плити днища ПН10	шт	14
16.	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	14
17.	Плита перекриття плоска ПП10-2 д.-1,5м, Н-0,15м	шт	14
18.	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,14
19.	Люк чавунний для колодязів тип С із замком	шт	14
20.	Укладання лотків із поліетиленових труб діаметром 300 мм	1000м	0,028
21.	Труби ПВХ діаметром 300 мм	м	28,28
	Дорожній одяг		
	ТИП 1. ПОСИЛЕННЯ		
22.	Розливання бітумної емульсії 0,83 л/м2 [на одній половині проїжджої частини при систематичному русі транспорту на другій]	1т	0,415
23.	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ-60	т	0,42745
24.	Улаштування вирівнювального шару з асфальтобетонної суміші із застосуванням укладальників асфальтобетону [на одній половині проїжджої частини при систематичному русі транспорту на другій]	100т	0,72
25.	Суміші асфальтобетонні гарячі асфальтобетон щільний дорожній, що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 1	т	72,72
	ВЛАШТУВАННЯ БОРТОВОГО КАМЕНЮ		
26.	Встановлення бортових каменів на цементобетонну суміш без влаштування земляного корита при ширині борту у верхній його	1 м	7622

	частині більш 150 мм		
27.	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	442,076
28.	Камені бетонні бортові БР 100.30.15	шт	7622
	ВЛАШТУВАННЯ ПОКРИТТЯ		
29.	Розливання бітумної емульсії 0,33 л/м2 [на одній половині проїжджої частини при систематичному русі транспорту на другій]	1т	0,165
30.	Емульсія бітумна, дорожня модифікована ЕКШМ-60	т	0,16995
31.	Улаштування покриття з гарячих асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником при ширині смуги до 3,5 м [верхнього шару товщиною 50 мм]. [на одній половині проїжджої частини при систематичному русі транспорту на другій]	1000 м2	0,5
32.	Щебенево-мастична асфальтобетонна суміш ЦЦМА-15	т	62,55
	Розділ 1. Укріплення узбіч		
33.	Укріплення зовнішньої сторони узбіччя із засіванням трав шириною 0,5 м	100м2	6,25
34.	Земля рослинна.	м3	98
35.	Полив посівів трав водою	100м2	6,25
	Благоустрій та озеленення території		
	Розділ 1. Тротуари		
36.	Улаштування тактильної плитки з використанням готової піщано-цементної суміші	100м2	1,598
37.	Суміш піскоцементна	м3	8,83694
38.	Плити бетонні тротуарні тактильні	м2	161,398
39.	Влаштування основи тротуарів піщано-щебеневої суміші С-7 з використанням навантажувача при товщині шару 12 см	100 м2	27,46
40.	Щебенево-піщана суміш С-7	м3	418,4904
41.	Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	100м2	27,46
42.	Суміш піскоцементна	м3	151,8538
43.	Плити бетонні тротуарні фігурні, товщина 60 мм	м2	2773,46
	Розділ 2. Велодоріжка		
44.	Влаштування основи тротуарів піщано-щебеневої суміші С-7 з використанням навантажувача при товщині шару 12 см	100 м2	9,855
45.	Щебенево-піщана суміш С-7	м3	150,1902
46.	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 4 см	100м2	9,855
47.	Суміші асфальтобетонні гарячі асфальтобетон щільний дорожній, що застосовуються у верхніх шарах покриттів, піщані, тип Г, марка 1	т	94,2138
	Розділ 3. Влаштування бортового каменю		
48.	Встановлення бортових каменів на цементобетонну суміш без влаштування земляного корита при ширині борту у верхній його частині до 150 мм	1 м	510
49.	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше	м3	14,3
50.	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	28,05
51.	Камені бетонні бортові БР 100.20.8	шт	510
	Розділ 1. Влаштування в'їздів у двори		
52.	Улаштування основ та покриттів з щебенево-піщаних сумішей оптимального гранулометричного складу одношарових, товщиною 12 см	100м2	3
53.	Щебенево-піщана суміш С-7	м3	45,6

Огородження			
54.	Улаштування металевої бар'єрної огорожі під час забивання стояків в ґрунт, пр відстані між стояками 2 м /проведення робіт на одній половині проїзної частини при систематичному русі транспорту на другій/	100 м	3,3
55.	Елементи фасонні [добірні] із оцинкованої сталі /дорожнє/	т	9,24
Дорожні знаки			
56.	Установлення дорожніх знаків на металевих стояках	100шт	1,56
57.	При установленні додаткових щитків додавати до норм 18-61-1, 18-61-2, 18-61-3	100шт	0,82
58.	Стояки металеві СКМ 1.30	м	87
59.	Стояки металеві СКМ 1.35	м	290,5
60.	Стояки металеві СКМ 1.40	м	12
61.	Стояки металеві СКМ 2.30	м	6
62.	Стояки металеві СКМ 2.35	м	14
63.	Стояки металеві СКМ 2.40	м	128
64.	Стояки металеві СКМ 2.45	м	13,5
65.	Щитки дорожніх знаків прямокутної форми зі сторонами 400х500мм (М=2,98кг/шт)	100шт	0,06
66.	Щитки дорожніх знаків прямокутної форми зі сторонами 400х1800мм (М=10,71кг/шт)	100шт	0,13
67.	Щитки дорожніх знаків трикутної форми зі стороною 700мм (1шт - 3,10кг)	100шт	0,31
68.	Щитки дорожніх знаків прямокутної форми зі сторонами 600х600мм (1шт - 5,36кг)	100шт	1,29
69.	Щитки дорожніх знаків діаметром 600мм (1шт - 4,22кг)	100шт	0,12
70.	Щитки дорожніх знаків прямокутної форми зі сторонами 1050х700мм (1шт - 11,16кг)	100шт	0,01
71.	Щитки дорожніх знаків прямокутної форми зі сторонами 900х600мм (1шт - 8,06кг)	100шт	0,24
72.	Щитки дорожніх знаків прямокутної форми зі сторонами 350х700мм (1шт - 3,72кг)	100шт	0,02
73.	Щитки дорожніх знаків прямокутної форми 300х600мм (1шт - 2,68кг)	100шт	0,17
74.	Щитки дорожніх знаків прямокутної форми зі сторонами 350х1050мм (1шт - 5,47кг)	100шт	0,01
75.	Щитки дорожніх знаків індивідуального проектування	100м2	0,01136
Дорожня розмітка			
76.	Влаштування горизонтальної дорожньої розмітки холодним пластиком маркірувальною машиною, тип лінії 1.1 шириною 0,10 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	1 км	3,622
77.	Скляні кульки вітчизняного виробника	т	0,10866
78.	Холодний пластик білий	т	2,1612474
79.	Затверджувач	т	0,021612474
80.	Розчинники	т	0,064837422
81.	Влаштування горизонтальної дорожньої розмітки холодним пластиком маркірувальною машиною, тип лінії 1.3 шириною 0,10 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	1 км	0,041

82.	Скляні кульки вітчизняного виробника	т	0,00246
83.	Холодний пластик білий	т	0,0489294
84.	Затверджувач	т	0,000489294
85.	Розчинники	т	0,001467882
86.	Влаштування горизонтальної дорожньої розмітки холодним пластиком маркірувальною машиною , тип лінії 1.5 шириною 0,10 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	1 км	2,318
87.	Скляні кульки вітчизняного виробника	т	0,02319
88.	Холодний пластик білий	т	0,4610502
89.	Затверджувач	т	0,004610502
90.	Розчинники	т	0,013831506
91.	Влаштування горизонтальної дорожньої розмітки холодним пластиком маркірувальною машиною , тип лінії 1.6 шириною 0,10 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	1 км	0,867
92.	Скляні кульки вітчизняного виробника	т	0,01734
93.	Холодний пластик білий	т	0,3448926
94.	Затверджувач	т	0,003448926
95.	Розчинники	т	0,010346778
96.	Влаштування горизонтальної дорожньої розмітки холодним пластиком маркірувальною машиною , тип лінії 1.7 шириною 0,10 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	1 км	0,927
97.	Скляні кульки вітчизняного виробника	т	0,01392
98.	Холодний пластик білий	т	0,2766168
99.	Затверджувач	т	0,002766168
100.	Розчинники	т	0,008298504
101.	Влаштування горизонтальної дорожньої розмітки холодним пластиком маркірувальною машиною , тип лінії 1.10.2 шириною 0,10 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	1 км	0,201
102.	Скляні кульки вітчизняного виробника	т	0,00603
103.	Холодний пластик білий	т	0,1199367
104.	Затверджувач	т	0,001199367
105.	Розчинники	т	0,003598101
106.	Влаштування горизонтальної дорожньої розмітки холодним пластиком маркірувальною машиною , тип лінії 1.11 шириною 0,10 м [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	1 км	0,562
107.	Скляні кульки вітчизняного виробника	т	0,02811
108.	Холодний пластик білий	т	0,558909
109.	Затверджувач	т	0,00558909
110.	Розчинники	т	0,01676727

111.	Влаштування горизонтальної дорожньої розмітки пластиком холодного нанесення по трафарету маркірувальною машиною , тип лінії 1.13, 1.16.1, 1.20, 1.22, 1.29, 1.30 [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів з добу]	10 м2	18,38
112.	Скляні кульки вітчизняного виробника	т	0,05514
113.	Холодний пластик білий	т	1,12118
114.	Затверджувач	т	0,0112118
115.	Розчинники	т	0,0336354
116.	Влаштування горизонтальної дорожньої розмітки пластиком холодного нанесення по трафарету маркірувальною машиною тип лінії 1.14.1 [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	10 м2	12,6
117.	Скляні кульки вітчизняного виробника	т	0,0378
118.	Холодний пластик білий	т	0,7686
119.	Затверджувач	т	0,007686
120.	Розчинники	т	0,023058
121.	Влаштування горизонтальної дорожньої розмітки пластиком холодного нанесення по трафарету маркірувальною машиною , тип лінії 1.14.3 [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	10 м2	49,6
122.	Скляні кульки вітчизняного виробника	т	0,1488
123.	Холодний пластик білий	т	1,4518
124.	Холодний пластик червоний	т	1,5738
125.	Затверджувач	т	0,030256
126.	Розчинники	т	0,090768
127.	Влаштування горизонтальної дорожньої розмітки пластиком холодного нанесення по трафарету маркірувальною машиною тип лінії 1.15 [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	10 м2	7,93
128.	Скляні кульки вітчизняного виробника	т	0,02379
129.	Холодний пластик білий	т	0,07503
130.	Холодний пластик червоний	т	0,4087
131.	Затверджувач	т	0,0048373
132.	Розчинники	т	0,0145119
133.	Влаштування горизонтальної дорожньої розмітки пластиком холодного нанесення по трафарету маркірувальною машиною , тип лінії 1.25, 1.27 [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу]	10 м2	3,65
134.	Скляні кульки вітчизняного виробника	т	0,01095
135.	Холодний пластик білий	т	0,1586
136.	Холодний пластик чорний	т	0,00793
137.	Холодний пластик червоний	т	0,05612
138.	Затверджувач	т	0,0022265
139.	Розчинники	т	0,0066795

140.	Нанесення розмітки 2.3, 2.6	100м2	4,788
141.	Емаль біла	т	0,026334
142.	Емаль червона	т	0,000022
143.	Емаль чорна	т	0,026312

М. Микола О.А.