

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė

20250707 Dviračių ir pėsčiųjų infrastruktūros vystymas savivaldybėse

Statinys

1 Jurbarko m. Paimsrio pėsčiųjų ir dviračių tako (nuo Tilžės gatvės iki Vydūno gatvės) paprastasis remontas

Žiniaraštis

1 Dangų remonto darbai

Suma žiniaraščiui EUR

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Asfalto dangos remontas						
1		1 grupės grunto kasimas ir perstumimas iki 40 m buldozeriais (55kW) k9=1.15	t. m3	0.340		
2		II gr. grunto kasimas ekskavatoriais su 0,4 m3 kaušu, pakrovimas į autosavivarčius, vežiojimas iki 1 km ir darbas sąvart. k9=1.15	t. m3	0.340		
3		Grunto tankinimas motorizuotu vibrovolu, kai gruntas išlyginamas mechanizuotu būdu (I-II grupės gruntas) k9=1.15	100m3	6.270		
4		Viensluoksnio 10 cm storio pagrindo pastiprinimo įrengimas iš skaldos k9=1.15	100 m2	13.210		
5		Asfalto dangų nufrezavimas, kai freza su pakrovimu k8=1.17, k9=1.15	100m2	13.210		
6		Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais	t	5.000		
7		Grindinio įrengimas iš betono trinkelė rankiniu būdu, užpilant siūles akmenis atsijomis (silpnaregių išpėjamojo paviršiaus įrengimas) k9=1.15	100m2	0.900		
8		Viensluoksnės kelio dangos įrengimas iš pagrindo - dangos sluoksnio asfaltbetonio (sluoksnis 8 cm storio, klotuvas iki 200 t/h) k8=1.17, k9=1.15	100m2	13.210		
9		Mažų plotų dangos įrengimas iš asfaltbetonio mišinio, paskleidžiant masę rankiniu būdu ir tankinant volu (sluoksnio storis 8 cm) k8=1.17, k9=1.15	100m2	1.200		
Skiriuje 1						
2 Lietaus pralaidos remontas						
1		II grupės grunto kasimas rankiniu būdu sutvirtintose tranšėjose (iškasose), kai kasimo gylis iki 2m, tranšėjos plotis iki 2m k9=1.15	100m3	0.054		
2		Tranšėjų ir duobių užpylimas rankiniu būdu k9=1.15	m3	3.000		
3		Grunto tankinimas, užpilant tranšėjas ir duobes k9=1.15	m3	3.000		
4		Smėlio pagrindo po vamzdiniais įrengimas k9=1.15	m3	1.000		
5		Grunto tankinimas, užpilant tranšėjas ir duobes k9=1.15	m3	3.000		
6		30 cm skersmens pralaidų nuovažose į laukus ir kiemus klojimas (pralaida VP-3-60) k9=1.15	vnt.	2.000		
7		Vandens pralaidų išvalymas, pašalinant	vnt.	2.000		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso

sąnašas pneumatiniu būdu (valomas
pralaidos ilgis 3 m) k8=1.04,k9=1.15

Skyriuje 2

3 Vejos dangos atstatymas

1	I grupės grunto kasimas ir perstūmimas iki 10m atstumu 79kW (108AJ) galingumo buldozeriais k9=1.15	t. m3	0.180	
2	Grunto išlyginimas mechanizuotai k9=1.15	100 m3	12.000	
3	Rekultivuojamų žemės plotų padengimas 10 cm storio juodžemio sluoksniu k9=1.15	t.m2	2.650	
4	Žolių sėklos mišinio sėjimas k9=1.15	ha	0.265	
5	Supilto grunto sluoksnio tankinimas, važiuojant prikabinamais volais , kai praėjimų skaičius viena vėže 4.00 kartai	100m3	11.400	
6	Vejos mažų plotų atnaujinimas, papildant 10 cm augalinio grunto sluoksniu k9=1.15	100m2	13.210	

Skyriuje 3

žiniaraštyje 1

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 1

Sudarė :

/Pavardė/

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAMATA

Statinių grupė

20250707 Dviračių ir pėsčiųjų infrastruktūros vystymas savivaldybėse

Statinyss

1 Jurbarko m. Paimsrio pėsčiųjų ir dviračių tako (nuo Tilžės gatvės iki Vydūno gatvės) paprastasis remontas

Žiniaraštis

2 Apšvietimo tinklų įrengimas

Suma žiniaraščiui EUR

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 DEMONTAVIMO DARBAI						
1		Apšvietimo valdymo spintų demontavimas	vnt.	1.000		
2		Apšvietimo stulpų demontavimas k8=1.15	vnt.	23.000		
3		Kabėlių demontavimas nuo įrengtų konstrukcijų, kai 1m kabelio masė iki 2kg	100m	5.000		
Skyriuje 1						.....
2 APŠVIETIMO ĮRANGOS MONTAVIMO DARBAI						
1		Įvadinių spintų (dėžių) montavimas	vnt	2.000		
2		Cinkuotų apšvietimo stulpų montavimas gelžbetoniniuose pamatuose, kasant duobes rankiniu būdu, kai apšvietimo stulpų aukštis iki 6,5m	vnt.	24.000		
3		Lauko šviestuvų parkų apšvietimui montavimas ant įrengtų atramų	vnt.	24.000		
4		Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse, kai kabelio masė iki 1kg	100m	0.680		
5		Kabėlių vienviečių gyslų su antgaliais prijungimas prie aparatų gnybtų, kai kabelio gyslų skerspjūvio plotas iki 16 mm ²	100vnt	0.680		
6		Matavimo, apsaugos, valdymo ir signalizacijos prietaisų bei aparatų montavimas, kai prijungiama iki 6 laidų	vnt	24.000		
7		Sujungimų atšakinių gnybtų SV montavimas atramoje	100vnt	0.280		
8		Įžemiklių, surenkamų iš atskirų grandžių, įgilinimas iki 5m gylio I-II gr. grunte k1=1.20, k2=1.20	m	36.000		
9		Įžeminimo juostinio plieno laidininkų montavimas, tvirtinant prie konstrukcijų, gręžiant skylės	100m	0.360		
10		Įžeminimo kontūro varžos matavimas k1=1.20, k2=1.20	vnt	24.000		
11		Kabelio izoliacijos varžos matavimas k1=1.30	vnt.	24.000		
12		Grandinės patikrinimas tarp įžemiklių ir įžemintų elementų (100 prijungimo taškų) k1=1.30	100vnt	0.240		
Skyriuje 2						.....
3 APŠVIETIMO KABELIŲ LINIJŲ MONTAVIMO DARBAI						
1		Tranšėjų 1m gylis 1-2 kabeliams kasimas 0,25m ³ talpos kaušu ekskavatoriais I-II grupės grunte	km	0.579		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
2		k1=0.15,k2=0.30,k9=1.15 Tranšėjų kasimas rankiniu būdu 1-2 kabeliams I-II grupės grunte iki 1m gylio	km	0.075		
3		k1=0.30,k9=1.15 Tranšėjų 1m gylio 1-2 kabeliams kasimas 0,25m ³ talpos kaušu ekskavatoriais I-II grupės grunte	km	0.020		
4		k1=0.15,k2=0.30,k9=1.15 Tranšėjų 1m gylio 1-2 kabeliams užpylimas buldozeriais 59 kW(80AJ) I-II grupės grunte iš sankasos	km	0.579		
5		k1=0.15,k2=0.30,k9=1.15 Tranšėjų užpylimas rankiniu būdu 1-2 kabeliams I-II grupės grunte	km	0.075		
6		k1=0.30,k9=1.15 Tranšėjų 1m gylio 1-2 kabeliams užpylimas buldozeriais 59 kW(80AJ) I-II grupės grunte iš sankasos	km	0.020		
7		k1=0.15,k2=0.30,k9=1.15 II grupės grunto kasimas rankiniu būdu nesutvirtintose tranšėjose (iškasose) , kai kasimo gylis daugiau 1,0m iki 2,0m	100m ³	0.045		
8		k1=1.20,k9=1.15 Uždaro perėjimo daugiau kaip 50 m ilgio įrengimas kryptinio gręžimo įrenginiu, įtraukiant plastikinį vamzdį, kai vamzdžių skersmuo 75-110 mm (trasos ilgis)	m	60.000		
9		k1=1.30,k2=1.30,k9=1.15 Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu rankiniu būdu, kai gruntas II grupės k9=1.15	100m ³	0.045		
10		Kabelių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas tranšėjose, kai vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 32 mm iki 63 mm	100m	5.000		
11		Kabelių įtraukimas į paklotus vamzdžius tranšėjose, kai 1 m kabelio masė iki 1 kg	100m	5.000		
12		Signalinės juostos paklojimas tranšėjoje virš pakloto kabelio k9=1.15	km	0.500		
13		Kiekvienai papildomai juosta, klojant tranšėjoje daugiau juostų, prie N21-6-1 pridėti k9=1.15	km	0.212		
14		Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse, kai kabelio masė iki 1kg	100m	1.460		
15		Termosusitraukiančių galinių movų iki 1 kV įtampos 4 gyslų kabeliams su plastiko izoliacija montavimas, kai kabelio gyslų skerspjūvio plotas 35-50 mm ²	vnt.	48.000		
16		Termosusitraukiančių jungiamųjų movų iki 1 kV įtampos 5 gyslų kabeliams su plastiko izoliacija montavimas, kai kabelio gyslų skerspjūvio plotas 6-25 mm ²	vnt.	1.000		
17		Kabelių vienvielių gyslų su antgaliais prijungimas prie aparatų gnybtų, kai kabelio gyslų skerspjūvio plotas iki 16	100vnt	0.600		

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
18		mm2 Kabelių vienviečių gyslų su antgaliais prijungimas prie aparatų gnybtų, kai kabelio gyslų skerspjūvio plotas daugiau 16 mm2 iki 35 mm2	100vnt	0.160		
19		Kabelio įvadų hermetizacija sandarinimo mase	vnt	48.000		
20		Kabelio izoliacijos varžos matavimas k1=1.30	vnt.	24.000		
21		Grandinės patikrinimas tarp įžemiklių ir įžemintų elementų (100 prijungimo taškų) k1=1.30	100vnt	0.440		
22		Grandinės "fazė - nulis" tariamosios varžos matavimas k1=1.30	grandinė	5.000		
23		Plotų išlyginimas rankiniu būdu, kai gruntas II grupės k9=1.15	100m2	1.320		
24		I-II grupės grunto tankinimas vibroplokštėmis k8=1.14, k9=1.15	100m3	1.944		
25		Vejos mažų plotų atnaujinimas, papildant 10 cm augalinio grunto sluoksniu k9=1.15	100m2	0.170		

Skyriuje 3

4 MEDŽIAGOS

1	Apšvietimo valdymo spinta ant pamato	1.000
2	Skirstomasis kištukinių lizdų skydelis ant pamato	1.000
3	Šviestuvo tipas Nr.2 : LED 1*30W 3000K kompl. šviestuvai, h-4m aukščio dažytų aliuminio profilių atrama su durelėmis, pamatu ir tvirtinimo varžtais, IP 65	24.000
4	Sujungimų dėžutė	vnt. 3.000
5	1Kv kabelis Cu 3*1.5mm2	68.000
6	Modulinis automatinis jungiklis 1C6A	24.000
7	Įžeminimo strypas cinkuotas d16mm*1.5m	24.000
8	Įkalimo galvutė d16mm įžeminimo strypui	24.000
9	Įžeminimo jungtis	24.000
10	Cinkuota įžeminimo juosta 25*4mm	36.000
11	Antikorozinė juosta	60.000
12	Uždaru būdu klojamas 75mm slėginis PE 1250N kabelių apsaugos vamzdis	60.000
13	Gofruotas 50mm HDPE 450N kabelių apsaugos vamzdis	500.000
14	Signalinė juosta kabeliams	500.000
15	1kv galios kabelis AL 4*25mm2	146.000
16	1kv galios kabelis Al 4*16mm2	500.000
17	1kv kabelis Cu 3*2.5mm2	m 46.000
18	1kv mova kabel.galinė 4*10-25mm2	vnt 48.000
19	1kv mova kabel.jungiamoji 4-5*10-25mm2	vnt 1.000
20	Sandarinimo putos	l 10.200
21	Pamatų apšvietimo atramoms montavimas	vnt. 24.000
22	Sujungimo atšakinių gnybtų SV grupė	kompl. 28.000

Skyriuje 4

žiniaraštyje 2

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

ŠAMATA

Statinių grupė

20250707 Dviračių ir pėsčiųjų infrastruktūros vystymas savivaldybėse

Statinys

1 Jurbarko m. Paimsrio pėsčiųjų ir dviračių tako (nuo Tilžės gatvės iki Vydūno gatvės) paprastas remontas

Žiniaraštis

3 Inžinerinės paslaugos

Suma žiniaraščiui EUR

Lapas 1

Šam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Paslaugos						
1		Inžinerinės paslaugos, darbų aprašo paruošimas	objektas	1.000		
2		kadastrinės bylos atnaujinimas su įregistravimu	objektas	1.000		
3		Konstrukcijų laikomosios galios tyrimas	10 dm2	4.000		
		Skyriuje 1				.....
		žiniaraštyje 3				.....
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%				.....
		Iš viso žiniaraštyje 3				.....

Sudarė :

/Pavardė/

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAŪMATA

Statinių grupė

20250707 Dviračių ir pėsčiųjų infrastruktūros vystymas savivaldybėse

Statinyš

1 Jurbarko m. Paimsrio pėsčiųjų ir dviračių tako (nuo Tilžės gatvės iki Vydūno gatvės) paprastasis remontas

Žiniaraštis

4 Mažoji architektūra

Suma žiniaraščiui EUR

Lapas 1

Šam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Įrengimo darbai						
1		Stovų dviračiams statyti montavimas (vietų skaičius stovė 2 vnt)	vnt.	4.000		
2		Metalinių vienpusių kelio atitvarų ant metalinių statramsčių įrengimas, gręžiant duobes (atstumas tarp statramsčių 2,0 m) k9=1.15	10m	2.000		
3		Metalinių kelio atitvarų galinių elementų montavimas (vienpusių) k9=1.15	vnt.	4.000		
4		Vienpusis atitvarų įrengimas, tvirtinant juos varžtais prie įdėtinių detalių	10m	2.000		
		Skyriuje 1				.....
		žiniaraštyje 4				.....
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%				.....
		Iš viso žiniaraštyje 4				.....

Sudarė :

/Pavardė/