

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAŪMATA

Statinių grupė

20250707 Dviračių ir pėsčiųjų infrastruktūros vystymas savivaldybėse

Statinys

2 Jurbarko m. pėsčiųjų ir dviračių tako nuo tilto per Mituvos upę iki Muitinės g. 1 A 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 buldožeriais (55kW) k9=1.15	t. m3	0.578		
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	0.578		
3		Grunto tankinimas motorizuotu vibrovolu, kai gruntas išlyginamas mechanizuotu būdu (I-II grupės gruntas) k9=1.15	100m3	5.780		
4		Viensluoksnio 10 cm storio pagrindo pastiprinimo įrengimas iš skaldos k9=1.15	100 m2	38.550		
5		Asfalto dangų nufrezavimas, kai freza su pakrovimu k8=1.17, k9=1.15	100m2	38.550		
6		Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais	t	15.000		
7		Grindinio įrengimas iš betono trinkelio rankiniu būdu, užpilant siūles akmenimis 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	38.550		
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		
Skyriuje 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	9.000		
3		Grunto tankinimas, užpilant tranšėjas ir duobes k9=1.15	m3	9.000		
4		Smėlio pagrindo po vamzdiniais įrengimas k9=1.15	m3	1.000		
5		30 cm skersmens pralaidų nuvažose į laukus ir kiemus klojimas (pralaida VP-3-60) k9=1.15	vnt.	6.000		
6		Vandens pralaidų išvalymas, pašalinant sąnašas pneumatiniu būdu (valomas pralaidos ilgis 7 m) k8=1.04, k9=1.15	vnt.	6.000		

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

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	0.565	
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	15.420	

Skyriuje 3

.....

žiniaraštyje 1

.....

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

.....

Iš viso žiniaraštyje 1

.....

Sudarė :

/Pavardė/

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė

20250707 Dviračių ir pėsčiųjų infrastruktūros vystymas savivaldybėse

Statinys

2 Jurbarko m. pėsčiųjų ir dviračių tako nuo tilto per Mituvos upę iki Muitinės g. 1 A paprastasis remontas

Žiniaraštis

3 Inžinerinės paslaugos

Suma žiniaraščiui EUR

Lapas 1

Sąm. 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		Geologiniai tyrimai (kompleksas) k9=1.15	vnt	4.000		
4		Konstrukcijų laikomosios galios tyrimas.	10 dm2	10.000		
		Skyriuje 1			
		žiniaraštyje 3			
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%			
		Iš viso žiniaraštyje 3			

Sudarė :

/Pavardė/

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SAMATA

Statinių grupė

20250707 Dviračių ir pėsčiųjų infrastruktūros vystymas savivaldybėse

Statinys

2 Jurbarko m. pėsčiųjų ir dviračių tako nuo tilto per Mituvos upę iki Muitinės g. 1 A paprastasis remontas

Žiniaraštis

2 Apšvietimo tinklų įrengimas

Suma žiniaraščiui EUR

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
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.	54.000		
3		Lauko šviestuvų parkų apšvietimui montavimas ant įrengtų atramų	vnt.	54.000		
4		Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse, kai kabelio masė iki 1kg	100m	1.680		
5		Kabelių vienviešių 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	54.000		
7		Sujungimų atškainių gnybtų SV montavimas atramoje	100vnt	0.540		
8		Gnybtų dėžučių iki 6 gnybtų ir 10 mm ² skerspjūvio kabeliams montavimas, tvirtinant prie k-jų ant sienos ar kolonos	vnt	4.000		
9		Sujungimo dėžutės iki 12 gnybtų montavimas	vnt	4.000		
10		Įžemiklių, surenkamų iš atskirų grandžių, įgilinimas iki 5m gylio I-II gr. grunte k1=1.20, k2=1.20	m	260.000		
11		Įžemiklių, surenkamų iš atskirų grandžių, įgilinimas daugiau 5m iki 10m gylio I-II gr. grunte k1=1.20, k2=1.20	m	260.000		
12		Įžeminimo juostinio plieno laidininkų montavimas, tvirtinant prie konstrukcijų, gręžiant skylės	100m	1.600		
13		Įžeminimo kontūro varžos matavimas k1=1.20, k2=1.20	vnt	54.000		
14		Kabelio izoliacijos varžos matavimas k1=1.30	vnt.	54.000		
15		Grandinės patikrinimas tarp įžemiklių ir įžemintų elementų (100 prijungimo taškų) k1=1.30	100vnt	1.280		
Skyriuje 2						
3 APŠVIETIMO KABELIŲ LINIJŲ MONTAVIMO DARBAI						
1		Tranšėjų 1m gylio 1-2 kabeliams kasimas 0,25m ³ talpos kaušu ekskavatoriais I-II grupės grunte	km	1.579		

Sam. 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	0.175		
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	0.040		
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	1.579		
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	5.860		
11		Kabelių įtraukimas į paklotus vamzdžius tranšėjose, kai 1 m kabelio masė iki 1 kg	100m	15.860		
12		Signalinės juostos paklojimas tranšėjoje virš pakloto kabelio k9=1.15	km	1.586		
13		Kiekvienai papildomai juostai, 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	15.860		
15		Termosuitraukiančių galinių movų iki 1 kV įtampos 4 gyslų kabeliams su plastiko izoliacija montavimas, kai kabelio gyslų skerspjūvio plotas 35-50 mm ²	vnt.	54.000		
16		Termosuitraukiančių jungiamųjų movų iki 1 kV įtampos 5 gyslų kabeliams su plastiko izoliacija montavimas, kai kabelio gyslų skerspjūvio plotas 6-25 mm ²	vnt.	4.000		
17		Kabelių vienviečių 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
		mm2				
18		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	54.000		
20		Kabelio izoliacijos varžos matavimas k1=1.30	vnt.	54.000		
21		Grandinės patikrinimas tarp įžemiklių ir įžemintų elementų (100 prijungimo taškų) k1=1.30	100vnt	0.540		
22		Grandinės "fazė - nulis" tariamosios varžos matavimas k1=1.30	grandinė	15.000		
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	1.170		

Skyriuje 3

4 MEDŽIAGOS

1		Apšvietimo valdymo spinta ant pamato (Komplektuojama pagal brėžinyje Nr. 8714-01-STP-E.BR-02 pateiktą AVS-1 spintos schemą)		1.000		
2		Skirstomasis kištukinių lizdų skydelis ant pamato (komplektuojama pagal brėžinyje Nr. 8714-01-STP-E.BR-02 pateiktą SS-1 spintos schemą)		1.000		
3		Šviestuvai LED 30W 3000K, cinkuoto plieno profilio atrama su durelėmis, pamatu ir tvirtinimo varžtais, IP 65	kompl.	54.000		
4		Sujungimų dėžutė	vnt.	4.000		
5		1Kv kabelis Cu 3*1.5mm2		298.000		
6		Modulinis automatinis jungiklis 1C6A		54.000		
7		Įžeminimo strypas cinkuotas d16mm*1.5m		54.000		
8		Įkalimo galvutė d16mm įžeminimo strypui		54.000		
9		Įžeminimo jungtis		54.000		
10		Cinkuota įžeminimo juosta 25*4mm		325.000		
11		Antikorozinė juosta		180.000		
12		Uždaru būdu klojamas 75mm slėginis PE 1250N kabelių apsaugos vamzdis		320.000		
13		Gofruotas 50mm HDPE 450N kabelių apsaugos vamzdis		1550.000		
14		Signalinė juosta kabeliams		1550.000		
15		1kv galios kabelis AL 4*25mm2		288.000		
16		1kv galios kabelis Al 4*16mm2		1550.000		
17		1kv kabelis Cu 3*2.5mm2	m	346.000		
18		1kv mova kabel.galinė 4*10-25mm2	vnt	148.000		
19		1kv mova kabel.jungiamoji 4-5*10-25mm2	vnt	2.000		
20		Sandarinimo putos	l	25.200		

Skyriuje 4

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

žiniaraštyje 2

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 2

.....

.....

.....

Sudarė :

/Pavardė/

DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Statinių grupė

20250707 Dviračių ir pėsčiųjų infrastruktūros vystymas savivaldybėse

Statinys

2 Jurbarko m. pėsčiųjų ir dviračių tako nuo tilto per Mituvos upę iki Muintinės g. 1 A paprastas 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 stove 2 vnt)	vnt.	8.000		
2		Kelio ženklų demontavimas	vnt.	11.000		
3		Kelio ženklų skydų montavimas prie viensteinų atramų rankiniu budu	vnt.	7.000		
4		Kelio ženklų viensteinų metalinių atramų (d=76mm) ant monolitinių betoninių pamatų pastatymas k9=1.15	vnt.	15.000		
5		Kelio ženklų skydų montavimas prie dvistiebių atramų rankiniu budu	vnt.	8.000		
6		Metalinių kelio atitvarų galinių elementų montavimas (vienpusių) k9=1.15	vnt.	8.000		
		Skyriuje 1			
		žiniaraštyje 4			
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%			
		Iš viso žiniaraštyje 4			

Sudarė :

/Pavardė/