

PAPILDOMAS SUSITARIMAS NR. 2

PRIE 2020-05-04 STATYBOS RANGOS SUTARTIES Nr. A56(1)-530 „VILNIAUS RAJONO SAVIVALDYBĖS VIETINĖS REIKŠMĖS KELIŲ IR GATVIŲ TIESIMO, TAISYMO (REMONTA), PRIEŽIŪROS IR SAUGAUS EISMO SĄLYGŲ UŽTIKRINIMO DARBŲ PIRKIMAS“

2022-05-25

Vilnius

Vilniaus rajono savivaldybės administracija, įstaigos kodas 188708224, kurios registruota buveinė yra Rinktinės g. 50, LT-09318 Vilnius, tel. (8 5) 275 1961, duomenys apie įstaigą kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama administracijos direktorės Liucinos Kotlovskos, veikiančios pagal Lietuvos Respublikos vietos savivaldos įstatymą (toliau – Užsakovas), ir AB „Kelių priežiūra“, juridinio asmens kodas 232112130, kurio registruota buveinė yra Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama generalinio direktoriaus Rolando Rutėno, veikiančio pagal įmonės įstatų (toliau – Rangovas), toliau kartu vadinami „Šalimis“, o kiekviena atskirai – „Šalimi“,

vadovaudamiesi Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnio 1 dalies 1 p. ir 2020-05-04 statybos rangos sutarties Nr. A56(1)-530 (toliau – Sutartis) 2.5. ir 11.1 p., atsižvelgdami į Rangovo 2022-05-23 raštą Nr. SD-1011 (1.16.E) (Užsakovo reg. Nr. A32(1)-3825) „Dėl sutarties įkainių perskaičiavimo“ (Priedas Nr. 1) **sudaro šį papildomą susitarimą, kuriuo susitaria:**

1. Perskaičiuoti įkainius, nurodytus Sutarties 3 priede ir išdėstyti juos nauja redakcija (Priedas Nr. 2).
2. Nauji įkainiai taikomi po kainų perskaičiavimo atliktiems darbams apmokėti.
3. Šis papildomas susitarimas surašytas 2 (dviem) egzemplioriais, turinčiais vienodą teisinę galią – po vieną kiekvienai Šaliai.
4. Papildomas susitarimas yra neatsiejama Sutarties dalis ir galioja kartu su Sutartimi.
5. Kitos Sutarties sąlygos nekeičiamos.

PRIEDAI:

Priedas Nr. 1 – 2022-05-23 raštas Nr. SD-1011 (1.16.E) (Užsakovo reg. Nr. A32(1)-3825), 3 lapai.

Priedas Nr. 2 – Darbų atlikimo ir paslaugų teikimo įkainių perskaičiavimas, 11 lapų.

Šalių rekvizitai:

UŽSAKOVAS

Vilniaus rajono savivaldybės administracija
Rinktinės g. 50, LT-09318 Vilnius
Įstaigos kodas 188708224
A/s LT 974010042400040148
Luminor Bank AS Lietuvos skyrius
Banko kodas 40100
Tel. (8-5) 275 1961
El. p. vsra@vsra.lt

Administracijos direktorė
Liucina Kotlovskas

RANGOVAS

AB „Kelių priežiūra“
Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas
Įmonės kodas 232112130
A/s LT274010042502586607
Luminor Bank AS Lietuvos skyrius
Banko kodas 40100
Tel. (8 37) 202 293
El. p. info@keliuprieziura.lt

Generalinis direktorius
Rolandas Rutėnas

A.V.

A.V.

DĖL SUTARTIES ĮKAINIŲ PERSKAIČIAVIMO

Vilniaus rajono savivaldybės administracija, juridinio asmens kodas 188708224 (toliau Užsakovas) ir AB „Kelių priežiūra“, juridinio asmens kodas 232112130 (toliau – Rangovas) 2020-05-04 pasirašė Statybos rangos sutartį Nr. A56(1)-530 (toliau – Sutartis) dėl projekto „Vilniaus rajono savivaldybės vietinės reikšmės kelių ir gatvių tiesimo, taisymo (remonto), rekonstravimo, priežiūros ir saugaus eismo sąlygų užtikrinimo darbai. Vilniaus rajono savivaldybės teritorijos dalies paketas B, vietinės reikšmės kelių ir gatvių dangos remontas bei priežiūra“ (toliau – Projektas) įgyvendinimo.

Šiuo Rangovas kreipiasi į Užsakovą ir informuoja apie statybos sąnaudų kainų lygio pasikeitimo įtaką Sutarties įkainiams.

Rangovas, siekdamas tinkamai įvykdyti Sutartį bei joje numatytas pareigas, atkreipia Užsakovo dėmesį į Sutarties 2.5 punkte numatytą Sutarties šalių pareigą perskaičiuoti Sutarties įkainius, jei, vadovaujantis Statistikos departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės skelbiamais duomenimis, statybos sąnaudų kainų pokytis (statinių pagal tipą klasifikatorius – „Keliai ir gatvės“), skelbiamas (<http://www.stat.gov.lt>), praėjus 12 mėn. nuo Sutarties pasirašymo mėnesio arba nuo įkainių perskaičiavimo pagal šią Sutartį mėnesio (jeigu buvo atliktas perskaičiavimas) bus didesnis kaip 5 proc.

Vadovaudamasis Sutartyje aprašyta tvarka, Rangovas apskaičiavo perskaičiavimo koeficientą (A), kuris lygus 1,1574 (apskaičiuota, taikant šias reikšmes: Einamųjų metų mėnesio kainų indeksas (B) – 123,7010 (2022M03); Sutarties pasirašymo metų ir mėnesio kainų indeksas (C) – 106,8818 (2020M05); $A=(B/C)=123,7010 / 106,8818 = 1,1574$).

Rangovas pažymi, kad tiek Rangovas, tiek Užsakovas, būdami Sutarties Šalimis, privalo būti suinteresuoti tinkamu ir visapusišku Sutarties sąlygų įvykdymu, įskaitant ir įkainių perskaičiavimą Sutartyje numatytomis aplinkybėmis. Dar daugiau, VPT yra išaiškinusi, kad

pirkimo vykdytojas (Užsakovas) neturi siekti, kad tiekėjas (Rangovas) veiktų jam nepalankiomis sąlygomis.

Atsižvelgdamas į aukščiau išdėstytas aplinkybes ir vadovaudamasis Sutarties 2.5 punktu, Rangovas prašo Užsakovo perskaičiuoti Sutarties įkainius, bei kainų pakeitimą įforminti papildomu susitarimu.

Generalinis direktorius

Rolandas Rutėnas

Paulius Bruklis, paulius.bruklis@keliuprieziura.lt

Vilniaus rajono savivaldybės teritorijos dalies paketas B, vietinės reikšmės kelių ir gatvių dangos remontas bei priežiūra – Mickūnų, Lavoriškių, Kalvelių, Rukainių ir Medininkų seniūnijų teritorijų keliai ir gatvės

DARBŲ ATLIKIMO PASLAUGŲ TIEKIMO ĮKAINIŲ PERSKAIČIAVIMAS

Perskaičiavimas atliekamas Sutarties įkainius dauginant iš perskaičiavimo koeficiento (A).
Perskaičiavimo koeficientas skaičiuojamas pagal formulę: $A = (B/C)$.

A – perskaičiavimo koeficientas;

B – einamųjų metų mėnesio kainų indeksas (2022 m. 03 mėn. 123,7010);

C – Sutarties pasirašymo metų ir mėnesio arba paskutinio įkainių perskaičiavimo metų ir mėnesio (jeigu buvo atliktas perskaičiavimas) kainų indeksas (2020 m. 05 mėn. 106,8818).

$A = 123,7010 / 106,8818 = 1,1574$.

SUTARTIES ĮKAINIAI

Eil. Nr.	Pirkimo objekto dalies darbų ir paslaugų pavadinimas	Mato vnt.	Įkainis eurai be PVM	Perskaičiavimo koeficientas (A)	Perskaičiuotas įkainis eurai be PVM (4x5)
1	2	3	4	5	6
1.	Kelių ir gatvių asfaltbetonio dangos pažaidų taisymas, a/b dangos įrengimas, paviršiaus apdorojimas:				
1.1.	A/b dangos remontas užtaisant duobes rankiniu būdu (AC 11 VN)	t	121,31	1,1574	140,40
1.2	A/b dangos remontas užtaisant duobes rankiniu būdu (AC 8 VN)	t	122,46	1,1574	141,74
1.3	A/b dangos remontas užtaisant duobes rankiniu būdu (AC 11 VS)	t	122,47	1,1574	141,75
1.4	A/b dangos remontas užtaisant duobes rankiniu būdu (AC 16 PD)	t	120,43	1,1574	139,39
1.5	A/b dangos remontas užtaisant duobes rankiniu būdu šaltuoju asfaltbetoniu	t	230,28	1,1574	266,53
1.6	Duobių užtaisymas naudojant frezą (AC 11 VN) iki 5 cm gylio	m2	20,09	1,1574	23,25
1.7	Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 1,0 cm. pridėti arba atimti (AC 11 VN)	m2	1,60	1,1574	1,85
1.8	Duobių užtaisymas naudojant frezą (AC 8 VN) iki 5 cm gylio	m2	20,35	1,1574	23,55
1.9	Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 1,0 cm. pridėti arba atimti (AC 8 VN)	m2	1,76	1,1574	2,04
1.10	Duobių užtaisymas naudojant frezą (AC 11 VS) iki 5 cm gylio	m2	20,14	1,1574	23,31
1.11	Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 1,0 cm. pridėti arba atimti (AC 11 VS)	m2	1,60	1,1574	1,85

1.12	Duobių užtaisymas naudojant frežą (AC 16 PD) iki 5 cm gylio	m2	18,36	1,1574	21,25
1.13	Keičiant sluoksnio storį kiekvienam 1,0 cm sluoksnio storio pridėti arba atimti	m2	1,53	1,1574	1,77
1.14	Paviršiaus apdorojimas "SEKMAIR" arba kitu analogišku agregatu (dalinis apdorojimas su skaldele)	m2	2,96	1,1574	3,43
1.15	Juodų dangų viensluoksnis paviršiaus apdaras su skaldele (VPA 11 BE)	m2	2,97	1,1574	3,44
1.16	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 11 VN) ant esamos asfaltbetonio dangos iki 400m2	m2	9,02	1,1574	10,44
1.17	Keičiant sluoksnio storį ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 11 VN) ant esamos asfaltbetonio dangos kiekvienam 1,0 cm sluoksnio storio pridėti arba atimti	m2	1,76	1,1574	2,04
1.18	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 8 VN) ant esamos asfaltbetonio dangos iki 400m2	m2	9,15	1,1574	10,59
1.19	Keičiant sluoksnio storį ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 8 VN) ant esamos asfaltbetonio dangos kiekvienam 1,0 cm sluoksnio storio pridėti arba atimti	m2	1,79	1,1574	2,07
1.20	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 11 VS) ant esamos asfaltbetonio dangos iki 400m2	m2	9,15	1,1574	10,59
1.21	Keičiant sluoksnio storį ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 11 VS) ant esamos asfaltbetonio dangos kiekvienam 1,0 cm sluoksnio storio pridėti arba atimti	m2	1,76	1,1574	2,04
1.22	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 11 VN) ant esamos asfaltbetonio dangos virš 400m2	m2	8,09	1,1574	9,36
1.23	Keičiant sluoksnio storį ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 11 VN) ant esamos asfaltbetonio dangos kiekvienam 1,0 cm sluoksnio storio pridėti arba atimti	m2	1,76	1,1574	2,04
1.24	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 8 VN) ant esamos asfaltbetonio dangos virš 400m2	m2	8,20	1,1574	9,49
1.25	Keičiant sluoksnio storį ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 8 VN) ant esamos asfaltbetonio dangos kiekvienam 1,0 cm sluoksnio storio pridėti arba atimti	m2	1,79	1,1574	2,07
1.26	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 11 VS) ant esamos asfaltbetonio dangos virš 400m2	m2	8,10	1,1574	9,37
1.27	Keičiant sluoksnio storį ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 11 VS) ant esamos asfaltbetonio dangos kiekvienam 1,0 cm sluoksnio storio pridėti arba atimti	m2	1,76	1,1574	2,04
1.28	Ištisinis asfaltavimas 6 cm AC 16 PD ant paruošto pagrindo iki 400m2	m2	12,09	1,1574	13,99
1.29	Keičiant sluoksnio storį ištisinis asfaltavimas 6 cm AC 16 PD ant paruošto pagrindo kiekvienam 1,0 cm sluoksnio storio pridėti arba atimti	m2	1,51	1,1574	1,75

1.30	Ištisinis asfaltavimas 6 cm AC 16 PD ant paruošto pagrindo virš 400m2	m2	11,98	1,1574	13,87
1.31	Keičiant sluoksnio storį ištisinis asfaltavimas 6 cm AC 16 PD ant paruošto pagrindo kiekvienam 1,0 cm sluoksnio storio pridėti arba atimti	m2	1,51	1,1574	1,75
1.32	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 22 PN) ant esamos asfaltbetonio dangos iki 400m2	m2	7,33	1,1574	8,48
1.33	Keičiant sluoksnio storį ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 22 PN) ant esamos asfaltbetonio dangos kiekvienam 1,0 cm sluoksnio storio pridėti arba atimti	m2	1,56	1,1574	1,81
1.34	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 22 PN) ant esamos asfaltbetonio dangos virš 400m2	m2	7,11	1,1574	8,23
1.35	Keičiant sluoksnio storį ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 22 PN) ant esamos asfaltbetonio dangos kiekvienam 1,0 cm sluoksnio storio pridėti arba atimti	m2	1,56	1,1574	1,81
1.36	Asfaltbetonio išlyginamojo sluoksnio įrengimas, ruošiant pagrindus (AC 11 VN)	t	84,70	1,1574	98,03
1.37	Asfaltbetonio išlyginamojo sluoksnio įrengimas, ruošiant pagrindus (AC 8 VN)	t	85,84	1,1574	99,35
1.38	Asfaltbetonio išlyginamojo sluoksnio įrengimas, ruošiant pagrindus (AC 16 PD)	t	82,40	1,1574	95,37
1.39	Dvigubas paviršiaus apdaras DPA su skaldele	m2	5,10	1,1574	5,90
1.40	Dvigubas paviršius apdaras su skaldele ant sluoksnio be rišiklių DPAsbr	m2	5,10	1,1574	5,90
1.41	Asfalto viršutinio sluoksnio iš minkštojo asfalto (SA 16-d-V 6000 tipas C) įrengimas, h-5.0 cm.	m2	10,15	1,1574	11,75
1.42	Keičiant sluoksnio storį asfalto viršutinio sluoksnio iš minkštojo asfalto (SA 16-d-V 6000 tipas C) įrengimas, h-5.0 cm., kiekvienam 1,0 cm sluoksnio storio pridėti arba atimti	m2	1,58	1,1574	1,83
1.43	Asfalto pagrindo sluoksnio iš minkštojo asfalto (SAb 16-d-V 12000 tipas S) įrengimas, h-5.0 cm.	m2	9,38	1,1574	10,86
1.44	Keičiant sluoksnio storį asfalto viršutinio sluoksnio iš minkštojo asfalto (SAb 16-d-V 12000 tipas S) įrengimas, h-5.0 cm., kiekvienam 1,0 cm sluoksnio storio pridėti arba atimti	m2	1,43	1,1574	1,66
1.45	Plyšių, siūlių užtaisymas bitumo mastika	m2	51,08	1,1574	59,12
1.46	Asfalto dangos frezavimas	m2	3,20	1,1574	3,70
1.47	Asfaltbetonio dangos gudronavimas emulsija	m2	1,59	1,1574	1,84
1.48	Frezuoto asfaltbetonio paskleidimas, profiliavimas ir sutankinimas	m3	14,49	1,1574	16,77
1.49	Asfaltbetonio dangos plovimas ir valymas mechanizuotai	m2	0,03	1,1574	0,03

1.50	Asfaltbetonio dangos ardymas	m3	5,36	1,1574	6,20
1.51	20 cm grunto sluoksnio pagerinimas panaudojant cementą (2%) ir Jonų mainus gerinantį priedą (UPD)	m2	5,17	1,1574	5,98
1.52	Keičiant sluoksnio storį kiekvienam 1,0 cm sluoksnio storio pridėti arba atimti	m2	0,26	1,1574	0,30
2.	Šaligatvio, trinkelų dangos, kelio ar vejos bordiūrų įrengimas ir remontas:				
2.1.	Betoninių trinkelų (h- 8cm) dangos įrengimas ant 3 cm akmens atsijų pasluoksnio, užtaisant siūles akmens atsijomis: su trinkelų kaina	m2	30,47	1,1574	35,27
2.2.	Betoninių trinkelų (h-8 cm) dangos įrengimas ant 3 cm akmens atsijų pasluoksnio, užtaisant siūles akmens atsijomis: be trinkelų kaina	m2	19,14	1,1574	22,15
2.3.	Betoninių trinkelų (h-6 cm) dangos įrengimas ant 3 cm akmens atsijų pasluoksnio, užtaisant siūles akmens atsijomis: su trinkelų kaina	m2	28,41	1,1574	32,88
2.4.	Betoninių trinkelų (h-6 cm) dangos įrengimas ant 3 cm akmens atsijų pasluoksnio, užtaisant siūles akmens atsijomis: be trinkelų kaina	m2	18,62	1,1574	21,55
2.5.	Betoninių plytelių įrengimas ant 3 cm akmens atsijų pasluoksnio, užtaisant siūles akmens atsijomis: su plytelių kaina	m2	26,35	1,1574	30,50
2.6.	Betoninių plytelių įrengimas ant 3 cm akmens atsijų pasluoksnio, užtaisant siūles akmens atsijomis: be plytelių kaina	m2	16,05	1,1574	18,58
2.7.	Ažūrinių plytelių (h-8 cm.) įrengimas ant 3 cm akmens atsijų pasluoksnio, užtaisant siūles akmens atsijomis: su plytelių kaina	m2	29,63	1,1574	34,29
2.8.	Vejos įrengimas, (iš augalinio sluoksnio h-10 cm ir sėklų paskleidimas)	m2	4,09	1,1574	4,73
2.9.	Kelio bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo su bordiūrų kaina	m	29,49	1,1574	34,13
2.10.	Vejos bordiūrų įrengimas ant smėlio pagrindo su bordiūrų kaina	m	13,37	1,1574	15,47
2.11.	Vejos bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo su bordiūrų kaina	m	15,45	1,1574	17,88
2.12.	Vejos bordiūrų ardymas be išvežimo	m	3,16	1,1574	3,66
2.13.	Kelio bordiūrų ardymas be išvežimo	m	3,64	1,1574	4,21
2.14.	Ardoma šaligatvio danga be išvežimo	m2	3,61	1,1574	4,18
3	Atitvarų remontas bei naujų įrengimas:				
3.1.	Parapetinių aptvėrimų iš metalinių sijų ant g/b stulpelių išardymas	m	8,32	1,1574	9,63
3.2.	Viengubų parapetinių kelio aptvėrimų metalinėmis sijomis, tvirtinant jas ant metalinių statramščių kas 4m (VMM-4)	m	36,19	1,1574	41,89
3.3.	Viengubų parapetinių kelio aptvėrimų metalinėmis sijomis, tvirtinant jas ant	m	44,13	1,1574	51,08

	metalinų statramsčių kas 2m (VMM-2)				
3.4.	Plastmasinių signalinių stulpelių pastatymas	vnt	14,29	1,1574	16,54
3.5.	Pėsčiųjų apsaugos tvorelių įrengimas	m	30,06	1,1574	34,79
4	Šulinių, šulinėlių remontas ir naujų įrengimas, pralaidų įrengimas:				
4.1.	"Plaukiojančio" tipo liukų įrengimas be pakėlimo	vnt	203,15	1,1574	235,13
4.2.	Šulinių liukų pakėlimas g/b žiedais iki 0.5 m. aukščio	vnt	165,25	1,1574	191,26
4.3	Naujų lietaus šulinių įrengimas su žemės darbais, 2,0 m diametro g/b žiedais, 1,0m gylis	vnt	1956,68	1,1574	2264,66
4.4.	Naujų lietaus šulinių įrengimas su žemės darbais, 1,5 m diametro g/b žiedais, 1,0m gylis	vnt	1544,08	1,1574	1787,12
4.5.	Naujų lietaus šulinių įrengimas su žemės darbais, 1,0 m diametro g/b žiedais, 1,0m gylis	vnt	1150,14	1,1574	1331,17
4.6	Naujų lietaus šulinių įrengimas su žemės darbais, 0,7 m diametro g/b žiedais, 1,0m gylis	vnt	811,82	1,1574	939,60
4.7	Vamzdyno įrengimas iš plastikinių vamzdžių iki 3m gylio su žemės darbais:				
4.7.1	- kai vamzdžio d-110 mm	m	67,40	1,1574	78,01
4.7.2	- kai vamzdžio d-160 mm	m	71,41	1,1574	82,65
4.7.3	- kai vamzdžio d-200 mm	m	75,44	1,1574	87,31
4.7.4	- kai vamzdžio d-315 mm	m	94,53	1,1574	109,41
4.7.5	- kai vamzdžio d-400 mm	m	113,72	1,1574	131,62
4.8	Vamzdžių įvadų į g/b šulinius ir dėžes įrengimas (vamzdžių įjungimas ir skylių užbetonavimas C20/25, įvertinant skylių iškirtimą)	vnt	61,68	1,1574	71,39
4.9	Plastikinių vamzdžių d-300 mm pralaidoms paklojimas	m	15,48	1,1574	17,92
4.10	d-300 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	76,38	1,1574	88,40
4.11	Plastikinių vamzdžių d-400 mm pralaidoms paklojimas	m	22,60	1,1574	26,16
4.12	d-400 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	80,81	1,1574	93,53
4.13	Plastikinių vamzdžių d-500 mm pralaidoms paklojimas	m	37,44	1,1574	43,33
4.14	d-500 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	170,32	1,1574	197,13
4.15	Plastikinių vamzdžių d-600 mm pralaidoms paklojimas	m	53,69	1,1574	62,14
4.16	d-600 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	196,55	1,1574	227,49

4.17	Plastikinių vamzdžių d-800 mm pralaidoms paklojimas	m	96,95	1,1574	112,21
4.18	d-800 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	467,05	1,1574	540,56
4.19	Plastikinių vamzdžių d-1000 mm pralaidoms paklojimas	m	138,85	1,1574	160,70
4.20	d-1000 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	669,12	1,1574	774,44
4.21	Metalinių vamzdžių d-800 mm pralaidoms paklojimas	m	281,21	1,1574	325,47
4.22	d-800 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	467,06	1,1574	540,58
4.23	Metalinių vamzdžių d-1000 mm pralaidoms paklojimas	m	343,70	1,1574	397,80
4.24	d-1000 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	669,13	1,1574	774,45
4.25	Metalinių vamzdžių d-1200 mm pralaidoms paklojimas	m	434,81	1,1574	503,25
4.26	d-1200 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	802,57	1,1574	928,89
4.27	Metalinių vamzdžių d-1400 mm pralaidoms paklojimas	m	457,55	1,1574	529,57
4.28	d-1400 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	939,00	1,1574	1086,80
4.29	Metalinių vamzdžių d-1600 mm pralaidoms paklojimas	m	627,98	1,1574	726,82
4.30	d-1600 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	1072,99	1,1574	1241,88
4.31	G/B vamzdžių d-800 mm pralaidoms paklojimas L-5 m	vnt	952,24	1,1574	1102,12
4.32	d-800 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	467,06	1,1574	540,58
4.33	G/B vamzdžių d-1000 mm pralaidoms paklojimas L-2,5 m	vnt	591,41	1,1574	684,50
4.34	d-1000 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	672,54	1,1574	778,40
4.35	G/B vamzdžių d-1200 mm pralaidoms paklojimas L-2,5 m	vnt	781,03	1,1574	903,96
4.36	d-1200 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	802,57	1,1574	928,89
4.37	G/B vamzdžių d-1600 mm pralaidoms paklojimas L-2,5 m	vnt	1387,31	1,1574	1605,67
4.38	d-1600 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	1268,94	1,1574	1468,67
4.39	Pralaidų antgalių betonavimas	m3	461,58	1,1574	534,23
4.40	Šlaitų tvirtinimas plytelėmis P1 su betonavimo darbais	m2	67,25	1,1574	77,84
4.41	Vamzdyno įrengimas uždaruoju būdu, kai vamzdžio d-110 mm.	m	113,32	1,1574	131,16
4.42	Vamzdyno įrengimas uždaruoju būdu, kai vamzdžio d-160 mm.	m	123,61	1,1574	143,07
4.43	Vamzdyno įrengimas uždaruoju būdu, kai vamzdžio d-200 mm.	m	144,32	1,1574	167,04

4.44	Vamzdyno įrengimas uždaruju būdu, kai vamzdžio d-315 mm.	m	185,42	1,1574	214,61
5.	Žemės darbai:				
5.1	Plotų lyginimas mechanizuotai (kelio profilio atstatymas)	100 m ²	11,79	1,1574	13,65
5.2	Plotų lyginimas rankiniu būdu	m ²	0,55	1,1574	0,64
5.3	Pralaidų išvalymas rankiniu būdu	m ³	46,58	1,1574	53,91
5.4	Grunto perstūmimas buldozeriu 10m	m ³	0,63	1,1574	0,73
5.5	Grunto kasimas 0,4 m ³ kaušo talpos ekskavatoriais, suverčiant į sankasą	m ³	1,47	1,1574	1,70
5.6	Grunto kasimas mechanizmais su pakrovimu	m ³	2,04	1,1574	2,36
5.7	Grunto kasimas rankiniu būdu	m ³	21,89	1,1574	25,34
5.8	Grunto valymas nuo važiuojamosios dalies ir kelkraščių, su pakrovimu į savivartį	m ³	2,26	1,1574	2,62
5.9	Žemės sankasos įrengimas pylimuose iš esamo iškasių grunto	m ³	0,88	1,1574	1,02
5.10	Žemės sankasos įrengimas pylimuose (atvežant gruntą rangovo pasirinktu atstumu, įvertinant grunto įsigijimo kainą)	m ³	14,53	1,1574	16,82
5.11	Kelio griovių įrengimas (atstatymas) ir grunto išlyginimas autogreideriu	km	492,26	1,1574	569,74
5.12	Kelio griovių atstatymas (kasimas) mechanizuotai, su grunto pakrovimu į savivartį	m ³	2,03	1,1574	2,35
5.13	Grunto išvežimas autosavivarčiu iki 1 km	m ³	0,93	1,1574	1,08
5.14	Keičiant vežamo grunto atstumą kiekvienam 1,0 km atstumui pridėti	m ³	0,42	1,1574	0,49
6.	Kelio dangos pagrindo įrengimas:				
6.1	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio iš nesurištojo mišinio įrengimas	m ³	14,53	1,1574	16,82
6.2	Žvyro sluoksnio įrengimas	m ³	19,42	1,1574	22,48
6.3	Žvyro-skaldos mišinio sluoksnio įrengimas (kai skaldos 40 proc.)	m ³	47,53	1,1574	55,01
6.4	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mišinio pagrindo išlyginamojo pasluoksnio įrengimas	m ³	58,52	1,1574	67,73
6.5	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio pagrindo įrengimas h-15 cm	m ²	9,08	1,1574	10,51
6.6	Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam sekančiam cm pridėti arba atimti	m ²	0,55	1,1574	0,64
6.7	Kelkraščių sustiprinimas smėlio - žvyro mišinių, pridėdant 40 proc. skaldos (sluoksnio storis 6 cm)	m ²	3,37	1,1574	3,90
6.8	Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam sekančiam cm pridėti arba atimti	m ²	0,30	1,1574	0,35

7.	Pagalbiniai darbai:				
7.1	Autokranas iki 10t darbas	maš. Val.	50,00	1,1574	57,87
7.2	Buldozeris	maš. Val.	41,00	1,1574	47,45
7.3	Krovininės automašinos iki 20 t	maš. Val.	46,52	1,1574	53,84
7.4	Suvirinimo agregato darbas	maš. Val.	12,00	1,1574	13,89
7.5	Kompresoriaus darbas	maš. Val.	11,03	1,1574	12,77
7.6	Ekskavatoriaus darbas	maš. Val.	45,23	1,1574	52,35
7.7	Ratinio ekskavatoriaus-krautuvo darbas	maš. Val.	35,30	1,1574	40,86
7.8	Gruntinio vibro-volo darbas	maš. Val.	45,23	1,1574	52,35
7.9	Vandenvežės darbas	maš. Val.	40,00	1,1574	46,30
7.10	Kelkraščių ir žvyrkelių lyginimas autogreideriu	maš. Val.	41,04	1,1574	47,50
7.11	Vibroplokštės 100 kg. darbas	maš. Val.	8,99	1,1574	10,41
7.12	Vibroplokštės 200 kg. darbas	maš. Val.	10,00	1,1574	11,57
7.13	Vibroplokštės 500 kg. darbas	maš. Val.	13,24	1,1574	15,32
8.	Kiti darbai:				
8.1.	Turėklų įrengimas su statramščiais iš cinkuotu metalinių vamzdžių	m	181,12	1,1574	209,63
8.2.	Laiptų pakopų įrengimas ant betono pagrindo, su pakopų kaina	m	155,03	1,1574	179,43
8.3.	Laiptų pakopų įrengimas ant betono pagrindo, be pakopų kaina	m	41,41	1,1574	47,93
8.4.	Betono dangos išardymas	m3	11,85	1,1574	13,72
8.5.	Latakų ant betono pagrindo (h-10 cm.) įrengimas:				
8.5.1.	LE-1-8	m	55,63	1,1574	64,39
8.5.2.	LE-2-10	m	56,51	1,1574	65,40
8.6.	Pėsčiųjų takų viensluoksnio 20 cm storio pagrindo įrengimas iš sodrinto žvyro, pridėnant 30% dolomitinės skaldos	m2	15,68	1,1574	18,15
8.7	Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam sekančiam cm priėti arba atimti	m2	0,29	1,1574	0,34
8.8	Statybinio laužo mechanizuotas pakrovimas ir išvežimas autosavivarčiu iki 1 km	m3	64,50	1,1574	74,65
8.9	Keičiant vežamo statybinio laužo atstumą kiekvienam 1,0 km atstumui pridėti	m3	0,39	1,1574	0,45

8.10	Kietų veislių medžių kirtimas iki 16 cm storio	vnt	2,58	1,1574	2,99
8.11	Kietų veislių medžių kirtimas 16-32 cm storio	vnt	5,12	1,1574	5,93
8.12	Kietų veislių medžių kirtimas virš 32 cm storio	vnt	12,78	1,1574	14,79
8.13	Kelmų rovimas iki 16 cm storio	vnt	3,46	1,1574	4,00
8.14	Kelmų rovimas 16-32 cm storio	vnt	4,95	1,1574	5,73
8.15	Kelmų rovimas 32 cm storio	vnt	27,23	1,1574	31,52
8.16	Medienos smulkinimas medžio smulkintuvu ir paskleidimas vietoje	m3	94,55	1,1574	109,43
8.17	Krūmų kirtimas	m2	0,25	1,1574	0,29
8.18	Kelio ženklų skydų montavimas prie viensteinų atramų rankiniu būdu (skydelis iki 1m ilgio)	vnt	25,99	1,1574	30,08
8.19	Kelio ženklų skydų montavimas prie dvistiebių atramų rankiniu būdu (skydelis daugiau kaip 1m ilgio)	vnt	48,26	1,1574	55,86
8.20	Kelio ženklų atramų ant monolitinių betoninių pamatų (atramų skaičius 1 vnt.) pastatymas	vnt	104,92	1,1574	121,43
8.21	Kelio ženklų atramų ant monolitinių betoninių pamatų (atramų skaičius 2 vnt.) pastatymas	vnt	143,37	1,1574	165,94
8.22	Apskritiminės formos greičio ribojimo kalnelių įrengimas iš asfaltbetonio (R ISEP 10)	m	72,68	1,1574	84,12
8.23	Trapecinės formos greičio ribojimo kalnelių įrengimas iš asfaltbetonio (R ISEP 10)	m	326,56	1,1574	377,96
8.24	Šlaitų eroziją stabdančio demblo įrengimas su 10 cm juodžiamio storiu, bei apšėjimu žole sankasos šlaitų stabilizavimui	m2	13,01	1,1574	15,06
8.25	Geotinklo įrengimas žemės sankasos stabilizavimui	m2	2,87	1,1574	3,32
8.26	Neaustinės geotekstilės stabilizuojančio sluoksnio įrengimas	m2	1,05	1,1574	1,22
8.27	Kelio dangos ženklinimas dažais, mechanizuotu būdu	m2	18,54	1,1574	21,46
8.28	Pėsčiųjų perėjų, salelių ir kitų elementų ženklinimas dažais	m2	18,54	1,1574	21,46
8.29	Druskų ir smėlio mišinio barstymas	1000 m2	6,78	1,1574	7,85
8.30	Druskos tirpalo CaCl2 paskleidimas žvyrkeliuose	m2	0,22	1,1574	0,25
8.31	Sniego valymas mechanizuotai	val	49,23	1,1574	56,98
8.32	Sniego išvežimas autosavivarčiu iki 1 km	m3	2,06	1,1574	2,38
8.33	Keičiant vežamo sniego atstumą kiekvienam 1,0 km atstumui pridėti	m3	0,38	1,1574	0,44

8.34	Suoliuko įrengimas	vnt	284,84	1,1574	329,67
8.35	Šiukšlių dėžės įrengimas	vnt	161,50	1,1574	186,92
8.36	Paviljono įrengimas	vnt	2761,53	1,1574	3196,19
8.37	Betonavimo darbai (įskaitant klojinių kainą)	m3	524,05	1,1574	606,54
8.38	Armatūros tinklo (100 kg) sudėjimas, betono dangoje	t	1271,79	1,1574	1471,97
9.	Melioracijos darbai				
9.1	Paslėpto drenažo šulinio įrengimas	vnt	412,39	1,1574	477,30
9.2	Remontuojamų drenažo žiočių pakeitimas polietileninėmis žiotimis	vnt	212,17	1,1574	245,57
9.3	Drenažo rinktuvų iš poliet. vamzdžių (SN8 klasės) įrengimas molio, priem., durp. grunte, kasant tr. vienak. eksk. iki 2m gylio	m	21,00	1,1574	24,31
9.4	Drenažo sausintuvų iš poliet. vamzdžių (SN8 klasės) įrengimas mineral. gruntuose	m	17,00	1,1574	19,68
9.5	Esamų keramikinių drenažo sausintuvų ir rinktuvų prisijungimas prie naujo rinktuvo, kuris yra žemiau sausintuvo >10cm	vnt	20,00	1,1574	23,15
9.6	Drenažo rinktuvų prijungimas prie gelžbetoninių ar polietileninių vamzdynų	vnt	82,70	1,1574	95,72
9.7	Gelžbetoninių tvirtinimo plokščių pakeitimas, užtaisant sandūras betono mišiniu	10 m2	71,95	1,1574	83,27
9.8	Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu	val	23,05	1,1574	26,68
9.9	Drenažo linijų ieškojimas vienkaušiais ekskavatoriais iki 0,4 m3 talpos kaušais	m3	5,05	1,1574	5,84
9.10	Supilto I-II grupės grunto sklaidymas buldožeriais iki 59 kw (80 aj) galingumo, kai paskleistos juostos plotis 10m	m3	0,60	1,1574	0,69
9.11	Vandens nuleistuvo F-5-1 įrengimas lomoje	vnt	584,72	1,1574	676,75
9.12	Polietileninių žiočių įrengimas	vnt	143,10	1,1574	165,62
9.13	Drenažo įrengimas iš 180/200 mm gofruotų PVC vamzdžių iki 2.0 m. gylio (su geotekstilės filtru, filtacinė medžiaga (170 g/m2), pagrindas po drenažu iš skaldelės 5/8, drenažo prizmė iš skaldelės 11/16, drenuojančio sluoksnio nevertinti)	m	22,81	1,1574	26,40
9.14	Drenažo įrengimas iš 145/160 mm gofruotų PVC vamzdžių iki 2.0 m. gylio (su geotekstilės filtru, filtacinė medžiaga (170 g/m2), pagrindas po drenažu iš skaldelės 5/8, drenažo prizmė iš skaldelės 11/16, drenuojančio sluoksnio nevertinti)	m	20,44	1,1574	23,66
9.15	Drenažo įrengimas iš 113/126 mm gofruotų PVC vamzdžių iki 2.0 m. gylio	m	18,45	1,1574	21,35

	(su geotekstilės filtru, filtacinė medžiaga (170 g/m ²), pagrindas po drenažu iš skaldelės 5/8 , drenažo prizmė iš skaldelės 11/16, drenuojančio sluoksnio nevertinti)				
9.16	Drenažo įrengimas iš 80/92 mm gofruotų PVC vamzdžių iki 2.0 m. gylio (su geotekstilės filtru, filtacinė medžiaga (170 g/m ²), pagrindas po drenažu iš skaldelės 5/8 , drenažo prizmė iš skaldelės 11/16, drenuojančio sluoksnio nevertinti)	m	17,54	1,1574	20,30
9.17	Kontrolinių drenažo apžiūros šulinių montavimas (plastikinių 315 mm skersmens, iki 2.0 m. gylio, "plaukiojančio" tipo ketaus dangtis, guminis sandariklis)	vnt	262,81	1,1574	304,18
9.18	Kontrolinių drenažo apžiūros šulinių montavimas (plastikinių 425 mm skersmens, iki 2.0 m. gylio, "plaukiojančio" tipo ketaus dangtis, guminis sandariklis)	vnt	272,54	1,1574	315,44
10.	Kelių/Gatvių defektavimas bei dokumentacijos paruošimas:				
10.1.	Paprasto remonto aprašo parengimas ant orto-foto pagrindo su žemės sklypo ribomis ir darbų kiekio žiniaraščiais	Vnt.	500,00	1,1574	578,70
10.2.	Kapitalinio remonto aprašo parengimas ant orto-foto pagrindo su žemės sklypo ribomis, bei naujų techninių projektinių sprendinių parengimas kapitaliniam remontui atlikti kai darbų ruožas iki 500 m	Vnt.	660,00	1,1574	763,88
10.3.	Kapitalinio remonto aprašo parengimas ant orto-foto pagrindo su žemės sklypo ribomis, bei naujų techninių projektinių sprendinių parengimas kapitaliniam remontui atlikti kai darbų ruožas nuo 500 m iki 1000 m	Vnt.	790,00	1,1574	914,35
10.4.	Kapitalinio remonto aprašo parengimas ant orto-foto pagrindo su žemės sklypo ribomis, bei naujų techninių projektinių sprendinių parengimas kapitaliniam remontui atlikti kai darbų ruožas nuo 1000 m ir daugiau	Vnt.	900,00	1,1574	1041,66
10.5.	Išpildomosios geodezinės nuotraukos sudarymas	km	260,00	1,1574	300,92
10.6	Kelio kaip inžinerinio statinio kadastrinės bylos parengimas ir užregistravimas VĮ Registrų centras	km	180,00	1,1574	208,33
10.7	Topografinės nuotraukos sudarymas	km	370,00	1,1574	428,24