

PAPILDOMAS SUSITARIMAS NR. 2

PRIE 2020-04-30 STATYBOS RANGOS SUTARTIES Nr. A56(1)-522-(3.18) „VILNIAUS RAJONO SAVIVALDYBĖS VIETINĖS REIKŠMĖS KELIŲ IR GATVIŲ TIESIMO, TAISYMO (REMONTA), PRIEŽIŪROS IR SAUGAUS EISMO SĄLYGŲ UŽTIKRINIMO DARBŲ PIRKIMAS“

2022-05

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 „Kauno tiltai“, įmonės kodas 133729589, kurio registruota buveinė yra Ateities pl. 46, LT-52502 Kaunas, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama generalinio direktoriaus Aldo Rusevičiaus, veikiančio pagal įmonės įstatus (toliau – Rangovas), toliau kartu vadinami „Šalimis“, o kiekviena atskirai – „Šalimi“,

vadovaudamiesi Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnio 1 dalies 1 p. ir 2020-04-30 statybos rangos sutarties Nr. A56(1)-522-(3.18) (toliau – Sutartis) 2.5. ir 11.1 p., atsižvelgdami į Rangovo 2022-04-28 raštą Nr. S22-468 (Užsakovo reg. Nr. A32(1)-3206) „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 – 2022-04-28 raštas Nr. S22-468 (Užsakovo reg. Nr. A32(1)-3206), 1 lapas.

Priedas Nr. 2 – Darbų atlikimo ir paslaugų teikimo įkainių perskaičiavimas, 12 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. vrsa@vrsa.lt

Administracijos direktorė
Liucina Kotlovskė

RANGOVAS

Akcinė bendrovė „Kauno tiltai“
Ateities pl. 46, LT-52502 Kaunas
Įmonės kodas 133729589
A/s LT804010042500060743
Luminor Bank AS Lietuvos skyrius
Banko kodas 40100
Tel. 8 37 473 935
El. p. kaunotiltai@kaunotiltai.lt

Generalinis direktorius
Aldas Rusevičius

A.V.

A.V.

Vilniaus rajono savivaldybės teritorijos dalies paketas E, vietinės reikšmės kelių ir gatvių dangos remontas bei priežiūra – Sudervės, Dūkštų, Maišiagalos ir Paberžės 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. 04 mėn. 107,1904).

$A = 123,7010 / 107,1904 = 1,1540$.

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	131,33	1,1540	151,55
1.2	A/b dangos remontas užtaisant duobes rankiniu būdu (AC 8 VN)	t	132,58	1,1540	153,00
1.3	A/b dangos remontas užtaisant duobes rankiniu būdu (AC 11 VS)	t	132,59	1,1540	153,01
1.4	A/b dangos remontas užtaisant duobes rankiniu būdu (AC 16 PD)	t	130,38	1,1540	150,46
1.5	A/b dangos remontas užtaisant duobes rankiniu būdu šaltuoju asfaltbetoniu	t	249,30	1,1540	287,69
1.6	Duobių užtaisymas naudojant frezą (AC 11 VN) iki 5 cm gylio	m2	21,75	1,1540	25,10
1.7	Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 1,0 cm. pridėti arba atimti (AC 11 VN)	m2	1,73	1,1540	2,00
1.8	Duobių užtaisymas naudojant frezą (AC 8 VN) iki 5 cm gylio	m2	22,03	1,1540	25,42
1.9	Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 1,0 cm. pridėti arba atimti (AC 8 VN)	m2	1,91	1,1540	2,20
1.10	Duobių užtaisymas naudojant frezą (AC 11 VS) iki 5 cm gylio	m2	21,80	1,1540	25,16
1.11	Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 1,0 cm. pridėti arba atimti (AC 11 VS)	m2	1,73	1,1540	2,00

1.12	Duobių užtaisymas naudojant frezą (AC 16 PD) iki 5 cm gylio	m2	19,8 8	1,1540	22,94
1.13	Keičiant sluoksnio storį kiekvienam 1,0 cm sluoksnio storio pridėti arba atimti	m2	1,6 6	1,1540	1,92
1.14	Paviršiaus apdorojimas "SEKMAIR" arba kitu analogišku agregatu (dalinis apdorojimas su skaldele)	m2	3,2 0	1,1540	3,69
1.15	Juodų dangų viensluoksnis paviršiaus apdaras su skaldele (VPA 11 BE)	m2	1,8 6	1,1540	2,15
1.16	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 11 VN) ant esamos asfaltbetonio dangos iki 400m2	m2	7,9 8	1,1540	9,21
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	1,4 7	1,1540	1,70
1.18	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 8 VN) ant esamos asfaltbetonio dangos iki 400m2	m2	8,1 5	1,1540	9,41
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	1,5 1	1,1540	1,74
1.20	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 11 VS) ant esamos asfaltbetonio dangos iki 400m2	m2	8,4 3	1,1540	9,73
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	1,5 7	1,1540	1,81
1.22	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 11 VN) ant esamos asfaltbetonio dangos virš 400m2	m2	8,0 5	1,1540	9,29
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	0,4 4	1,1540	0,51
1.24	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 8 VN) ant esamos asfaltbetonio dangos virš 400m2	m2	8,2 6	1,1540	9,53
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	0,4 5	1,1540	0,52
1.26	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 11 VS) ant esamos asfaltbetonio dangos virš 400m2	m2	8,5 8	1,1540	9,90
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	0,4 7	1,1540	0,54
1.28	Ištisinis asfaltavimas 6 cm AC 16 PD ant paruošto pagrindo iki 400m2	m2	11,8 1	1,1540	13,63

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	1,4 3	1,1540	1,65
1.30	Ištisinis asfaltavimas 6 cm AC 16 PD ant paruošto pagrindo virš 400m2	m2	9,4 0	1,1540	10,85
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	1,4 3	1,1540	1,65
1.32	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 22 PN) ant esamos asfaltbetonio dangos iki 400m2	m2	7,3 5	1,1540	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	2,0 0	1,1540	2,31
1.34	Ištisinis asfaltavimas 40 mm (AC 22 PN) ant esamos asfaltbetonio dangos virš 400m2	m2	6,4 4	1,1540	7,43
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	2,0 0	1,1540	2,31
1.36	Asfaltbetonio išlyginamojo sluoksnio įrengimas, ruošiant pagrindus (AC 11 VN)	t	116,3 1	1,1540	134,22
1.37	Asfaltbetonio išlyginamojo sluoksnio įrengimas, ruošiant pagrindus (AC 8 VN)	t	118,0 2	1,1540	136,20
1.38	Asfaltbetonio išlyginamojo sluoksnio įrengimas, ruošiant pagrindus (AC 16 PD)	t	113,9 1	1,1540	131,45
1.39	Dvigubas paviršiaus apdaras DPA su skaldele	m2	2,9 7	1,1540	3,43
1.40	Dvigubas paviršias apdaras su skaldele ant sluoksnio be rišiklių DPAsbr	m2	3,8 6	1,1540	4,45
1.41	Asfalto viršutinio sluoksnio iš minkštojo asfalto (SA 16-d-V 6000 tipas C) įrengimas, h-5.0 cm.	m2	9,8 2	1,1540	11,33
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	0,2 9	1,1540	0,33
1.43	Asfalto pagrindo sluoksnio iš minkštojo asfalto (SAb 16-d-V12000 tipas S) įrengimas,, h-5.0 cm.	m2	9,3 8	1,1540	10,82
1.44	Keičiant sluoksnio storį asfalto viršutinio sluoksnio iš minkštojo asfalto (SAb 16-d-V12000 tipas S) įrengimas, h-5.0 cm., kiekvienam 1,0 cm sluoksnio storio pridėti arba atimti	m2	0,2 8	1,1540	0,32
1.45	Plyšių, siūlių užtaisymas bitumo mastika	m2	101,4 0	1,1540	117,02
1.46	Asfalto dangos frezavimas	m2	3,3 4	1,1540	3,85
1.47	Asfaltbetonio dangos gudronavimas	m2	0,7	1,1540	0,81

	emulsija		0		
1.48	Frezuoto asfaltbetonio paskleidimas, profiliavimas ir sutankinimas	m3	17,4 8	1,1540	20,17
1.49	Asfaltbetonio dangos plovimas ir valymas mechanizuotai	m2	0,0 4	1,1540	0,05
1.50	Asfaltbetonio dangos ardymas	m3	15,0 5	1,1540	17,37
1.51	20 cm grunto sluoksnio pagerinimas panaudojant cementą (2%) ir Jonų mainus gerinantį priedą (UPD)	m2	6,2 7	1,1540	7,24
1.52	Keičiant sluoksnio storį kiekvienam 1,0 cm sluoksnio storio pridėti arba atimti	m2	0,1 0	1,1540	0,12
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	30,4 7	1,1540	35,16
2.2.	Betoninių trinkelų (h-8 cm) dangos įrengimas ant 3 cm akmens atsijų pasluoksnio, užtaisant siūles akmens atsijomis: be trinkelų kaina	m2	12,5 8	1,1540	14,52
2.3.	Betoninių trinkelų (h-6 cm) dangos įrengimas ant 3 cm akmens atsijų pasluoksnio, užtaisant siūles akmens atsijomis: su trinkelų kaina	m2	27,4 9	1,1540	31,72
2.4.	Betoninių trinkelų (h-6 cm) dangos įrengimas ant 3 cm akmens atsijų pasluoksnio, užtaisant siūles akmens atsijomis: be trinkelų kaina	m2	12,5 8	1,1540	14,52
2.5.	Betoninių plytelių įrengimas ant 3 cm akmens atsijų pasluoksnio, užtaisant siūles akmens atsijomis: su plytelių kaina	m2	26,9 0	1,1540	31,04
2.6.	Betoninių plytelių įrengimas ant 3 cm akmens atsijų pasluoksnio, užtaisant siūles akmens atsijomis: be plytelių kaina	m2	10,4 9	1,1540	12,11
2.7.	Ažūrinių plytelių (h-8 cm.) įrengimas ant 3 cm akmens atsijų pasluoksnio, užtaisant siūles akmens atsijomis: su plytelių kaina	m2	25,4 0	1,1540	29,31
2.8.	Vejos įrengimas, (iš augalinio sluoksnio h-10 cm ir sėklų paskleidimas)	m2	7,1 0	1,1540	8,19
2.9.	Kelio bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo su bordiūrų kaina	m	26,8 2	1,1540	30,95
2.10.	Vejos bordiūrų įrengimas ant smėlio pagrindo su bordiūrų kaina	m	11,6 3	1,1540	13,42
2.11.	Vejos bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo su bordiūrų kaina	m	14,1 0	1,1540	16,27
2.12.	Vejos bordiūrų ardymas be išvežimo	m	1,9 6	1,1540	2,26
2.13.	Kelio bordiūrų ardymas be išvežimo	m	1,9 6	1,1540	2,26
2.14.	Ardoma šaligatvio danga be išvežimo	m2	2,7 3	1,1540	3,15
3	Atitvarų remontas bei naujų įrengimas:				
3.1.	Parapetinių aptvėrimų iš metalinių sijų ant g/b stulpelių išardymas	m	5,9 7	1,1540	6,89

3.2.	Viengubų parapetinių kelio aptvėrimų metalinėmis sijomis, tvirtinant jas ant metalinių statramščių kas 4m (VMM-4)	m	43,3 0	1,1540	49,97
3.3.	Viengubų parapetinių kelio aptvėrimų metalinėmis sijomis, tvirtinant jas ant metalinių statramščių kas 2m (VMM-2)	m	43,3 0	1,1540	49,97
3.4.	Plastmasinių signalinių stulpelių pastatymas	vnt	21,9 8	1,1540	25,36
3.5.	Pėsčiųjų apsaugos tvorelių įrengimas	m	40,5 7	1,1540	46,82
4	Šulinių, šulinėlių remontas ir naujų įrengimas, pralaidų įrengimas:				
4.1.	"Plaukiojančio" tipo liukų įrengimas be pakėlimo	vnt	198,6 9	1,1540	229,29
4.2.	Šulinių liukų pakėlimas g/b žiedais iki 0.5 m. aukščio	vnt	127,7 1	1,1540	147,38
4.3	Naujų lietaus šulinių įrengimas su žemės darbais, 2,0 m diametro g/b žiedais, 1,0m gylis	vnt	755,9 0	1,1540	872,31
4.4.	Naujų lietaus šulinių įrengimas su žemės darbais, 1,5 m diametro g/b žiedais, 1,0m gylis	vnt	561,5 8	1,1540	648,06
4.5.	Naujų lietaus šulinių įrengimas su žemės darbais, 1,0 m diametro g/b žiedais, 1,0m gylis	vnt	406,1 2	1,1540	468,66
4.6	Naujų lietaus šulinių įrengimas su žemės darbais, 0,7 m diametro g/b žiedais, 1,0m gylis	vnt	367,2 5	1,1540	423,81
4.7	Vamzdyno įrengimas iš plastikinių vamzdžių iki 3m gylio su žemės darbais:				
4.7.1	- kai vamzdžio d-110 mm	m	55,4 5	1,1540	63,99
4.7.2	- kai vamzdžio d-160 mm	m	57,5 8	1,1540	66,45
4.7.3	- kai vamzdžio d-200 mm	m	61,1 3	1,1540	70,54
4.7.4	- kai vamzdžio d-315 mm	m	75,3 3	1,1540	86,93
4.7.5	- kai vamzdžio d-400 mm	m	90,2 4	1,1540	104,14
4.8	Vamzdžių įvadų į g/b šulinius ir dėžes įrengimas (vamzdžių įjungimas ir skylių užbetonavimas C20/25, įvertinant skylių iškirtimą)	vnt	39,6 4	1,1540	45,74
4.9	Plastikinių vamzdžių d-300 mm pralaidoms paklojimas	m	74,0 3	1,1540	85,43
4.10	d-300 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	103,5 1	1,1540	119,45
4.11	Plastikinių vamzdžių d-400 mm pralaidoms paklojimas	m	84,3 6	1,1540	97,35
4.12	d-400 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	106,3 8	1,1540	122,76
4.13	Plastikinių vamzdžių d-500 mm pralaidoms paklojimas	m	138,7 5	1,1540	160,12
4.14	d-500 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	152,8 5	1,1540	176,39

4.15	Plastikinių vamzdžių d-600 mm pralaidoms paklojimas	m	161,5 3	1,1540	186,41
4.16	d-600 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	152,8 5	1,1540	176,39
4.17	Plastikinių vamzdžių d-800 mm pralaidoms paklojimas	m	99,3 8	1,1540	114,68
4.18	d-800 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	215,8 2	1,1540	249,06
4.19	Plastikinių vamzdžių d-1000 mm pralaidoms paklojimas	m	125,2 2	1,1540	144,50
4.20	d-1000 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	266,1 6	1,1540	307,15
4.21	Metalinų vamzdžių d-800 mm pralaidoms paklojimas	m	166,8 3	1,1540	192,52
4.22	d-800 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	215,8 2	1,1540	249,06
4.23	Metalinų vamzdžių d-1000 mm pralaidoms paklojimas	m	210,4 2	1,1540	242,82
4.24	d-1000 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	266,1 6	1,1540	307,15
4.25	Metalinų vamzdžių d-1200 mm pralaidoms paklojimas	m	241,4 9	1,1540	278,68
4.26	d-1200 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	333,2 9	1,1540	384,62
4.27	Metalinų vamzdžių d-1400 mm pralaidoms paklojimas	m	298,1 0	1,1540	344,01
4.28	d-1400 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	463,6 0	1,1540	534,99
4.29	Metalinų vamzdžių d-1600 mm pralaidoms paklojimas	m	434,7 3	1,1540	501,68
4.30	d-1600 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	596,0 6	1,1540	687,85
4.31	G/B vamzdžių d-800 mm pralaidoms paklojimas L-5 m	vnt	670,7 7	1,1540	774,07
4.32	d-800 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	91,0 3	1,1540	105,05
4.33	G/B vamzdžių d-1000 mm pralaidoms paklojimas L-2,5 m	vnt	488,8 3	1,1540	564,11
4.34	d-1000 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	702,1 8	1,1540	810,32
4.35	G/B vamzdžių d-1200 mm pralaidoms paklojimas L-2,5 m	vnt	616,0 0	1,1540	710,86
4.36	d-1200 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	854,7 6	1,1540	986,39
4.37	G/B vamzdžių d-1600 mm pralaidoms paklojimas L-2,5 m	vnt	992,1 5	1,1540	1144,94
4.38	d-1600 mm vandens pralaidų antgalių įrengimas	vnt	1233,45	1,1540	1423,40
4.39	Pralaidų antgalių betonavimas	m3	119,4 1	1,1540	137,80
4.40	Šlaitų tvirtinimas plytelėmis P1 su betonavimo darbais	m2	94,7 6	1,1540	109,35
4.41	Vamzdyno įrengimas uždaruoju būdu, kai vamzdžio d-110 mm.	m	95,9 8	1,1540	110,76

4.42	Vamzdyno įrengimas uždaruoju būdu, kai vamzdžio d-160 mm.	m	116,9 4	1,1540	134,95
4.43	Vamzdyno įrengimas uždaruoju būdu, kai vamzdžio d-200 mm.	m	126,3 3	1,1540	145,78
4.44	Vamzdyno įrengimas uždaruoju būdu, kai vamzdžio d-315 mm.	m	190,1 2	1,1540	219,40
5.	Žemės darbai:				
5.1	Plotų lyginimas mechanizuotai (kelio profilio atstatymas)	100 m2	45,8 0	1,1540	52,85
5.2	Plotų lyginimas rankiniu būdu	m2	2,0 7	1,1540	2,39
5.3	Pralaidų išvalymas rankiniu būdu	m3	106,9 7	1,1540	123,44
5.4	Grunto perstūmimas buldozeriu 10m	m3	2,2 2	1,1540	2,56
5.5	Grunto kasimas 0,4 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, suverčiant į sankasą	m3	5,7 8	1,1540	6,67
5.6	Grunto kasimas mechanizmais su pakrovimu	m3	5,7 8	1,1540	6,67
5.7	Grunto kasimas rankiniu būdu	m3	47,3 9	1,1540	54,69
5.8	Grunto valymas nuo važiuojamosios dalies ir kelkraščių, su pakrovimu į savivartį	m3	20,8 5	1,1540	24,06
5.9	Žemės sankasos įrengimas pylimuose iš esamo iškasų grunto	m3	6,3 1	1,1540	7,28
5.10	Žemės sankasos įrengimas pylimuose (atvežant gruntą rangovo pasirinktu atstumu, įvertinant grunto įsigijimo kainą)	m3	24,2 8	1,1540	28,02
5.11	Kelio griovių įrengimas (atstatymas) ir grunto išlyginimas autogreideriu	km	532,9 2	1,1540	614,99
5.12	Kelio griovių atstatymas (kasimas) mechanizuotai, su grunto pakrovimu į savivartį	m3	12,7 3	1,1540	14,69
5.13	Grunto išvežimas autosavivarčiu iki 1 km	m3	3,5 7	1,1540	4,12
5.14	Keičiant vežamo grunto atstumą kiekvienam 1,0 km atstumui pridėti	m3	3,5 7	1,1540	4,12
6.	Kelio dangos pagrindo įrengimas:				
6.1	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio iš nesurištojo mišinio įrengimas	m3	31,2 5	1,1540	36,06
6.2	Žvyro sluoksnio įrengimas	m3	45,4 3	1,1540	52,43
6.3	Žvyro-skaldos mišinio sluoksnio įrengimas (kai skaldos 40 proc.)	m3	55,4 3	1,1540	63,97
6.4	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mišinio pagrindo išlyginamojo pasluoksnio įrengimas	m3	59,5 7	1,1540	68,74
6.5	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mišinio pagrindo įrengimas h-15 cm	m2	8,4 0	1,1540	9,69
6.6	Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam sekančiam cm pridėti arba atimti	m2	0,4 6	1,1540	0,53
6.7	Kelkraščių sustiprinimas smėlio - žvyro mišinių, pridedant 40 proc. skaldos (sluoksnio storis 6 cm)	m2	1,8 7	1,1540	2,16

6.8	Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam sekančiam cm pridėti arba atimti	m2	0,6 8	1,1540	0,78
7.	Pagalbiniai darbai:				
7.1	Autokranas iki 10t darbas	maš. Val.	102,9 3	1,1540	118,78
7.2	Buldozeris	maš. Val.	47,3 8	1,1540	54,68
7.3	Krovininės automašinos iki 20 t	maš. Val.	45,3 1	1,1540	52,29
7.4	Suvirinimo agregato darbas	maš. Val.	5,0 0	1,1540	5,77
7.5	Kompresoriaus darbas	maš. Val.	12,0 6	1,1540	13,92
7.6	Ekskavatoriaus darbas	maš. Val.	43,1 2	1,1540	49,76
7.7	Ratinio ekskavatoriaus-krautuvo darbas	maš. Val.	42,0 8	1,1540	48,56
7.8	Gruntinio vibro-volo darbas	maš. Val.	50,8 6	1,1540	58,69
7.9	Vandenvežės darbas	maš. Val.	52,8 0	1,1540	60,93
7.10	Kelkraščių ir žvyrkelių lyginimas autogreideriu	maš. Val.	63,1 9	1,1540	72,92
7.11	Vibroplokštės 100 kg. darbas	maš. Val.	18,0 7	1,1540	20,85
7.12	Vibroplokštės 200 kg. darbas	maš. Val.	19,8 8	1,1540	22,94
7.13	Vibroplokštės 500 kg. darbas	maš. Val.	21,6 9	1,1540	25,03
8.	Kiti darbai:				
8.1.	Turėklų įrengimas su statramščiais iš cinkuotu metalinių vamzdžių	m	41,9 4	1,1540	48,40
8.2.	Laiptų pakopų įrengimas ant betono pagrindo, su pakopų kaina	m	8,4 0	1,1540	9,69
8.3.	Laiptų pakopų įrengimas ant betono pagrindo, be pakopų kaina	m	8,0 8	1,1540	9,32
8.4.	Betono dangos išardymas	m3	135,7 9	1,1540	156,70
8.5.	Latakų ant betono pagrindo (h-10 cm.) įrengimas:				
8.5.1 .	LE-1-8	m	39,5 0	1,1540	45,58
8.5.2 .	LE-2-10	m	40,5 5	1,1540	46,79
8.6.	Pėsčiųjų takų viensluoksnio 20 cm storio pagrindo įrengimas iš sodrinto žvyro, pridėdant 30% dolomitinės skaldos	m2	1,9 8	1,1540	2,28
8.7	Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam sekančiam cm priėti arba atimti	m2	0,6 7	1,1540	0,77
8.8	Statybinio laužo mechanizuotas pakrovimas ir išvežimas autosavivarčiu iki 1 km	m3	3,5 7	1,1540	4,12
8.9	Keičiant vežamo statybinio laužo atstumą kiekvienam 1,0 km atstumui pridėti	m3	3,5 7	1,1540	4,12
8.10	Kietų veislių medžių kirtimas iki 16 cm	vnt	14,4	1,1540	16,69

	storio		6		
8.11	Kietų veislių medžių kirtimas 16-32 cm storio	vnt	34,6 5	1,1540	39,99
8.12	Kietų veislių medžių kirtimas virš 32 cm storio	vnt	34,6 5	1,1540	39,99
8.13	Kelmų rovimas iki 16 cm storio	vnt	18,7 2	1,1540	21,60
8.14	Kelmų rovimas 16-32 cm storio	vnt	18,7 2	1,1540	21,60
8.15	Kelmų rovimas 32 cm storio	vnt	18,7 2	1,1540	21,60
8.16	Medienos smulkinimas medžio smulkintuvu ir paskleidimas vietoje	m3	39,7 5	1,1540	45,87
8.17	Krūmų kirtimas	m2	0,2 6	1,1540	0,30
8.18	Kelio ženklų skydų montavimas prie viensteinų atramų rankiniu būdu (skydelis iki 1m ilgio)	vnt	108,9 8	1,1540	125,76
8.19	Kelio ženklų skydų montavimas prie dvistėbių atramų rankiniu būdu (skydelis daugiau kaip 1m ilgio)	vnt	108,7 1	1,1540	125,45
8.20	Kelio ženklų atramų ant monolitinių betoninių pamatų (atramų skaičius 1 vnt.) pastatymas	vnt	62,9 7	1,1540	72,67
8.21	Kelio ženklų atramų ant monolitinių betoninių pamatų (atramų skaičius 2 vnt.) pastatymas	vnt	96,2 6	1,1540	111,08
8.22	Apskritiminės formos greičio ribojimo kalnelių įrengimas iš asfaltbetonio (R ISEP 10)	m	94,5 3	1,1540	109,09
8.23	Trapecinės formos greičio ribojimo kalnelių įrengimas iš asfaltbetonio (R ISEP 10)	m	353,5 3	1,1540	407,97
8.24	Šlaitų eroziją stabdančio demblio įrengimas su 10 cm juodžiamio storiu, bei apsėjimu žole sankasos šlaitų stabilizavimui	m2	15,7 5	1,1540	18,18
8.25	Geotinklo įrengimas žemės sankasos stabilizavimui	m2	3,2 8	1,1540	3,79
8.26	Neaustinės geotekstilės stabilizuojančio sluoksnio įrengimas	m2	1,6 4	1,1540	1,89
8.27	Kelio dangos ženklinimas dažais, mechanizuotu būdu	m2	13,5 5	1,1540	15,64
8.28	Pėsčiųjų perėjų, saelių ir kitų elementų ženklinimas dažais	m2	13,5 5	1,1540	15,64
8.29	Druskų ir smėlio mišinio barstymas	1000 m2	62,5 9	1,1540	72,23
8.30	Druskos tirpalo CaCl2 paskleidimas žvyrkeliuose	m2	0,0 3	1,1540	0,03
8.31	Sniego valymas mechanizuotai	val	53,3 0	1,1540	61,51
8.32	Sniego išvežimas autosavivarčiu iki 1 km	m3	3,5 7	1,1540	4,12
8.33	Keičiant vežamo sniego atstumą kiekvienam 1,0 km atstumui pridėti	m3	3,5 7	1,1540	4,12
8.34	Suoliuko įrengimas	vnt	308,3 7	1,1540	355,86

8.35	Šiukšlių dėžės įrengimas	vnt	174,8 4	1,1540	201,77
8.36	Paviljono įrengimas	vnt	2839,87	1,1540	3277,21
8.37	Betonavimo darbai (įskaitant klojinių kainą)	m3	145,1 4	1,1540	167,49
8.38	Armatūros tinklo (100 kg) sudėjimas, betono dangoje	t	1184,25	1,1540	1366,62
9	Melioracijos darbai :				
9.1	Paslėpto drenažo šulinio įrengimas	vnt	361,9 6	1,1540	417,70
9.2	Remontuojamų drenažo žiočių pakeitimas polietileninėmis žiotimis	vnt	197,4 4	1,1540	227,85
9.3	Drenažo rinktuvų iš poliet. vamzdžių (SN8 klasės) įrengimas molio, priem., durp. grunte, kasant tr. vienak. eksk. iki 2m gylio	m	14,9 4	1,1540	17,24
9.4	Drenažo sausintuvų iš poliet. vamzdžių (SN8 klasės) įrengimas mineral. gruntuose	m	2,7 9	1,1540	3,22
9.5	Esamų keramikinių drenažo sausintuvų ir rinktuvų prisijungimas prie naujo rinktuvo, kuris yra žemiau sausintuvo >10cm	vnt	20,6 9	1,1540	23,88
9.6	Drenažo rinktuvų prijungimas prie gelžbetoninių ar polietileninių vamzdynų	vnt	77,9 7	1,1540	89,98
9.7	Gelžbetoninių tvirtinimo plokščių pakeitimas, užtaisant sandūras betono mišiniu	10 m2	56,2 8	1,1540	64,95
9.8	Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu	val	11,9 2	1,1540	13,76
9.9	Drenažo linijų ieškojimas vienkaušiais ekskavatoriais iki 0,4 m3 talpos kaušais	m3	3,9 9	1,1540	4,60
9.10	Supulto I-II grupės grunto sklaidymas buldožeriais iki 59 kw (80 aj) galingumo, kai paskleistos juostos plotis 10m	m3	0,5 1	1,1540	0,59
9.11	Vandens nuleistuvo F-5-1 įrengimas lomoje	vnt	621,2 1	1,1540	716,88
9.12	Polietileninių žiočių įrengimas	vnt	96,6 2	1,1540	111,50
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	34,4 5	1,1540	39,76
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	31,8 7	1,1540	36,78

9.15	Drenažo įrengimas iš 113/126 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	30,5 8	1,1540	35,29
9.16	Drenažo įrengimas iš 80/92 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	29,9 4	1,1540	34,55
9.17	Kontrolinių drenažo apžiūros šulinių montavimas (plastikinių 315 mm skersmens, iki 2.0 m. gylio, "plaukiojančio" tipo ketaus dangtis, guminis sandariklis)	vnt	305,4 4	1,1540	352,48
9.18	Kontrolinių drenažo apžiūros šulinių montavimas (plastikinių 425 mm skersmens, iki 2.0 m. gylio, "plaukiojančio" tipo ketaus dangtis, guminis sandariklis)	vnt	438,9 4	1,1540	506,54
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.	541,3 0	1,1540	624,66
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.	649,5 6	1,1540	749,59
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.	1190,86	1,1540	1374,25
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.	1299,12	1,1540	1499,18
10.5.	Išpildomosios geodezinės nuotraukos sudarymas	km	649,5 6	1,1540	749,59
10.6	Kelio kaip inžinerinio statinio kadastrinės bylos parengimas ir užregistravimas VI Registrų centras	km	595,4 3	1,1540	687,13
10.7	Topografinės nuotraukos sudarymas	km	1623,90	1,1540	1873,98