

IV Perkamų darbų žiniaraštis. Dangu atstatymas ir kiti darbai

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Darbų aprašymas	Mato vienetas	Preliminarus kiekis	Maksimalus įkainis	1 mato vnt. kaina eur be PVM			Vnt. kaina iš viso, Eur be PVM	Bendra kaina, Eur be PVM
						Medžiagų	Darbų	Mechanizmų		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10=7+8+9	11=5*10
Dangos										
32	Dangos (atlikus pagrindų sutankinimą)									
32.1	Asfalto dangos išardymas A kategorijos gatvėse		m ²	1	19,00				19,00	19,00
32.2	Asfalto dangos išardymas B kategorijos gatvėse		m ²	1	16,00				16,00	16,00
32.3	Asfalto dangos išardymas C kategorijos gatvėse		m ²	14000	12,00				12,00	168 000,00
32.4	Asfalto dangos išardymas D kategorijos gatvėse		m ²	1000	8,00				8,00	8 000,00
32.5	Asfalto dangos uždėjimas A kategorijos gatvėse	33 grupėje atlikus atitinkamos kategorijos gatvių pagrindų sutankinimą	m ²	1	87,00				87,00	87,00
32.6	Asfalto dangos uždėjimas B kategorijos gatvėse		m ²	1	66,00				66,00	66,00
32.7	Asfalto dangos uždėjimas C kategorijos gatvėse		m ²	14000	44,00				44,00	616 000,00
32.8	Asfalto dangos uždėjimas D kategorijos gatvėse		m ²	1000	37,00				37,00	37 000,00
32.9	Laikinos šalto asfaltbetonio dangos ardymas šalto	Iki 6 cm storio	m ²	1	9,00				9,00	9,00
32.10	Laikinas dangos atstatymas šaltuoju asfaltbetoniui	Iki 6 cm storio	m ²	1	55,00				55,00	55,00
32.11	Laikinos betono mišinio dangos ardymas		m ²	1	7,00				7,00	7,00
32.12	Laikinos dangos atstatymas betono mišiniu		m ²	1	24,00				24,00	24,00

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Darbų aprašymas	Mato vienetas	Preliminarus kiekis	Maksimalus įkainis	1 mato vnt. kaina eur be PVM			Vnt. kaina iš viso, Eur be PVM	Bendra kaina, Eur be PVM
						Medžiagų	Darbų	Mechanizmų		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10=7+8+9	11=5*10
32.13	Dangos atstatymas skalda	Sutankinami pagrindai, paliekamas dangos sluoksnis (taikoma rekonstruojamose gatvėse, kai asfalto danga bus klojama iš naujo)	m ²	1	85,00				85,00	85,00
32.14	Vejos atkūrimas	Vejos dangos atkūrimas užsėjant tik kartą	m ²	1	4,00				4,00	4,00
32.15	Dangos atstatymas žvyru	Kelkraščių, žvyro kelių atstatymas po kasimo darbų	m ²	1	22,00				22,00	22,00
33	Gatvių pagrindai									
33.1	Pagrindų įrengimas ir sutankinimas A kategorijos gatvėse	Atlikus piltinio grunto iškasoje tankinimo darbus. Bandymų protokolai vertinami 33.5 pozicijoje.	m ²	1	55,00				55,00	55,00
33.2	Pagrindų įrengimas ir sutankinimas B kategorijos gatvėse		m ²	1	37,00				37,00	37,00
33.3	Pagrindų įrengimas ir sutankinimas C kategorijos gatvėse		m ²	14000	31,00				31,00	434 000,00
33.4	Pagrindų įrengimas ir sutankinimas D kategorijos gatvėse		m ²	1000	21,00				21,00	21 000,00
33.5	Gatvės bandymo protokolas	vertinamas statinis bandymas vadovaujantis KMSA apraše* aprašytomis taisyklėmis	vnt.	1	134,00				134,00	134,00
33.6	Asfalto sluoksnio storio, nelygumų, sutankinimo laipsnio, oro tuštymių kiekio, mišinio granuliuotinės sudėties ir rišiklio kiekio matavimai	Tik Apraše ¹ numatytais atvejais	vnt.	1	87,00				87,00	87,00
33.7	Asfalto dangos ženklinimo darbai	Kelio dangos horizontalus ženklinimas polimerinėmis medžiagomis (termoplastikas) naudojant trafaretus	m ²	1	80,00				80,00	80,00
34	Kelių ir vejų bordiūrai									

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Darbų aprašymas	Mato vienetas	Preliminarus kiekis	Maksimalus įkainis	1 mato vnt. kaina eur be PVM			Vnt. kaina iš viso, Eur be PVM	Bendra kaina, Eur be PVM
						Medžiagų	Darbų	Mechanizmų		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10=7+8+9	11=5*10
34.1	Kelio betoninių bordiūrų ardymas ir įrengimas	Nauji betoniniai bordiūrai	m	1	26,00				26,00	26,00
34.2	Kelio betoninių bordiūrų ardymas ir įrengimas	Išsaugomi seni bordiūrai	m	1	17,00				17,00	17,00
35	Grindiniai									
35.1	Betoninių trinkelėlių / plytelių grindinio išardymas ir atstatymas	Naujos trinkelės / plytelės	m ²	1	44,00				44,00	44,00
35.2	Betoninių trinkelėlių / plytelių grindinio išardymas ir atstatymas	Išsaugomos senos trinkelės / plytelės	m ²	1	19,00				19,00	19,00
35.3	Tašytų akmenų grindinio išardymas ir atstatymas išardytais akmenimis		m ²	1	34,00				34,00	34,00
36	Kiti remonto darbai									
36.1	Šulinio valymas hidrodinamine mašina	Šulinio vandens ir nuosėdų nusiurbimas, dugno valymas paviršiaus ruošimas padengimu hidroizoliacine danga.	val.	1	97,00				97,00	97,00
36.2	Šulinio padengimas hidroizoliacine ir konstrukciją sustiprinančia danga	Vidinis šulinio paviršius turi būti padengtas tolygiu ne plonesniu kaip 4 mm apsauginio mišinio sluoksniu (dengiama vienu arba dviem sluoksniais, priklausomai nuo naudojamos medžiagos charakteristikų). Šulinio vidaus padengimas turi būti atliekamas mechaniniu (purškimo) arba rankiniu (tinkavimo) metodais.	m ²	1	12,00				12,00	12,00
36.3	Susidėvėjusios lipynės pakeitimas nauja		vnt.	1	7,00				7,00	7,00
36.4	Tinkamos eksploatacijai lipynės padengimas antikorozeine danga		vnt.	1	2,00				2,00	2,00

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Darbų aprašymas	Mato vienetas	Preliminarus kiekis	Maksimalus įkainis	1 mato vnt. kaina eur be PVM			Vnt. kaina iš viso, Eur be PVM	Bendra kaina, Eur be PVM
						Medžiagų	Darbų	Mechanizmų		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10=7+8+9	11=5*10
36.5	Šulinio remontas betono skiediniu kai šulinio gylis iki 2 m.	Atliekamas užsandarinant siūles tarp rentinių bei įtrūkimus šulinio žieduose, užsandarinant įtrūkimus prie šulinio / kameros pado ir pajungimo angų,	vnt.	1	220,00				220,00	220,00
36.6	Šulinio remontas betono skiediniu kai šulinio gylis iki 3 m.		vnt.	1	270,00				270,00	270,00
36.7	Šulinio remontas betono skiediniu kai šulinio gylis iki 4 m.		vnt.	1	330,00				330,00	330,00
36.8	Šulinio dugno betonavimas be latakų įrengimo.	Šulinio vandens ir nuosėdų nusiurbimas, dugno valymas, betonavimas.	vnt.	1	66,00				66,00	66,00
36.9	Šulinio dugno betonavimas įrengiant latakus.		vnt.	1	220,00				220,00	220,00
36.10	Nuotekų tinklų televizinė diagnostika	Televizinės diagnostikos atlikimas, vamzdžio nuolydžio matavimas, ataskaitos pateikimas	m	1	3,00				3,00	3,00
36.11	Archeologiniai tyrinėjimai	Atliekami kai darbai vykdomi kultūros paveldo zonoje	m²	1	45,00				45,00	45,00
36.12	Techninis darbo projektas (kai tinklo ilgis iki 50 m)	Rekonstruojamiems tinklams kai vienu metu rekonstruojama ne mažiau kaip 30 metrų tinklo.	m	1	13,00				13,00	13,00
36.13	Techninis darbo projektas (kai tinklo ilgis 50 - 100 m)		m	20	15,00				15,00	300,00
36.14	Supaprastintas projektas		m	1	9,00				9,00	9,00
36.15	Kontrolinė geodezinė nuotrauka	Rekonstruojamiems tinklams	m	1	2,00				2,00	2,00
36.16	Šulinio kortelė	Vandentiekio ar nuotekų atliekama kartu su pozicija 36.12 (teikiamas kainos vidurkis)	vnt.	1	30,00				30,00	30,00
36.17	Skendės uždarymas ir atidarymas Ø100-Ø300	Sklendžių atidarymo ir uždarymo darbai magistraliniuose ir kvartalinuose tinkluose	vnt.	1	11,00				11,00	11,00

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Darbų aprašymas	Mato vienetas	Preliminarus kiekis	Maksimalus įkainis	1 mato vnt. kaina eur be PVM			Vnt. kaina iš viso, Eur be PVM	Bendra kaina, Eur be PVM
						Medžiagų	Darbų	Mechanizmų		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10=7+8+9	11=5*10
36.18	Skendės uždarymas ir atidarymas Ø400-Ø600	Sklendžių atidarymo ir uždarymo darbai magistraliniuose ir kvartaliniuose tinkluose	vnt.	1	21,00				21,00	21,00
36.19	Užšalusio vamzdžio atšildymas (įvado)	Užšalusio vamzdžio ruožo atšildymas	vnt.	1	122,00				122,00	122,00
36.20	Užšalusio vamzdžio atšildymas (vandentiekio linijos)		vnt.	1	160,00				160,00	160,00
36.21	Vartotojų informavimas dėl planinių vandentiekio darbų vykdymo	Informuoti planinių darbų atjungimo zonoje esančius vartotojus	1 atjungimas	1	8,00				8,00	8,00
36.22	Grotų pralaidose ir LK kanaluose valymas rankiniu būdu.	Sąnašų, šiukšlių, medžių šakų, akmenų, betono gabalų surinkimas ir pridavimas atliekų tvarkytojams.	1 išvalymas.	1	757,00				757,00	757,00
36.23	Šulinio valymas kai sąnašų tūris iki 0,1 m ³ , šulinio gylis iki 2 m.	Šulinio atidarymas, šulinio valymas rankomis, sąnašų pakrovimas ir išvežimas utilizavimui.	vnt.	1	202,00				202,00	202,00
36.24	Nuotekų šulinio valymas kai sąnašų tūris iki 0,1 m ³ , šulinio gylis iki 4 m.		vnt.	1	245,00				245,00	245,00
36.25	Nuotekų šulinio valymas kai sąnašų tūris iki 0,1 m ³ šulinio gylis iki 6 m.		vnt.	1	279,00				279,00	279,00
36.26	Šaknų valymas nuotekų tinkluose	Nuotekų tinklų plovimas, tikluose esančių šaknų išpjovimas	m	1	–				70,75	70,75
36.27	Komunikacijų žymėjimo ženklų pastatymas		vnt.	1	67,00				67,00	67,00
37	Grunto keitimas ²	Iškasoje keičiamas gruntas (taikomas tik važiuojamojoje kelio dalyje. Išskirtiniais atvejais taikomas žalioje vejoje prieš tai suderinus su Užsakovu)	m ³	1	28,00				28,00	28,00

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Darbų aprašymas	Mato vienetas	Preliminarus kiekis	Maksimalus įkainis	1 mato vnt. kaina eur be PVM			Vnt. kaina iš viso, Eur be PVM	Bendra kaina, Eur be PVM
						Medžiagų	Darbų	Mechanizmų		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10=7+8+9	11=5*10
Bendra pasiūlymo kaina (D):										1 288 523,75

* Jei keli darbai vykdomi vienoje tranšejoje už kasimo darbus bus apmokama tik vieną kartą pagal brangiausią įkainį, kitiems įkainiams minusuojamas sudėtinis mechanizmų įkainis arba kaina mažinama bendru užsakovo ir rangovo sutarimu.

¹ - Leidimų atlikti kasinėjimo darbus Kauno miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje, atitverti jų ar jos dalį arba apriboti eismą joje išdavimo tvarkos aprašas (toliau – Aprašas)

² - Grunto keitimas vertinamas kartu su atvežimu ir išvežimu