

			
		Pamėnkalnio g. 5-3, LT-01116 Vilnius, Lietuva Tel.: +370 660 59973 El. paštas: info@sipaslaugos.lt	
Statinio projekto etapas	SUPAPRASTINTAS STATYBOS PROJEKTAS		
Statytojas (Užsakovas)	UAB „KĖDAINIŲ VANDENYS“		
Kategorija	NESUDĖTINGASIS STATINYS		
Statybos rūšis	NAUJA STATINIO STATYBA		
Statinio projekto numeris	A-TP-2502-10-MEI-SSP		
Statinio projekto pavadinimas	VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ (INŽINERINIŲ TINKLŲ GRUPĖS) SAULĖTEKIO, PAKALNĖS, ŽALIOJI, TRUMPOJI, SENOJI, MEIRONIŠKIŲ, PALIŠKIŲ, TVENKINIO G., MEIRONIŠKIŲ K., KĖDAINIŲ R. SAV., SUPAPRASTINTAS STATYBOS PROJEKTAS		
Statinio (satininių) pavadinimas	VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLAI		
Projekto dalis	STATYBOS SKAIČIUOJAMOSIOS KAINOS NUSTATYMO	Tomas  Laida	SSP-02  0
Pareigos	Vardas, pavardė Kvalifikacijos atestato Nr.	Data	Parašas
DIRKETORIUS	JONAS CILCIUS	2025-05	
PROJEKTO VADOVAS	TADAS SIDABRAS NR.33568	2025-05	
PROJEKTO DALIES VADOVAS	LINAS JANČIAUSKAS NR.22751	2025-05	

Patvirtinta:  
Užsakovo atsakingas atstovas \_\_\_\_\_  
(pareigos, v. pavardė)

2025 m. \_\_\_\_\_ mėn. \_\_\_\_ d.

**Suvestinis statybos darbų kainos skaičiavimas**

Sudaryta 2025 m. spalio mėn. kainomis \*

Kompleksas: Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) Saulėtekio, Pakalnės, Žalioji, Trumpoji, Senoji, Meironiškių, Pališkių, Tvenkinio g., Meironiškių k., Kėdainių r. sav, supaprastintas statybos

Eil. Nr.	Sąmatų ir skaičiavimų Nr.	Skyriaus, objekto, darbų ir išlaidų pavadinimas	Sąmatinė kaina			
			Statybos ir montavimo darbai	Įrengimai, baldai, inventorius	Kitos išlaidos	Bendra sąmatinė kaina (tūkst. Eur)
Skyrius 1 Sklypas						
Statybos sklypo įsigijimo išlaidos						
Iš viso už skyrių 1						
Skyrius 2 Statybos sklypo paruošimas						
Statinių ir konstrukcijų perkėlimo, griovimo, išsaugojimo išlaidos						
Kompensacijos už esamus statinius, inžinerinius tinklus, želdynus ir kt.						
Iš viso už skyrių 2						
Skyrius 3 Statinio statyba ir įrengimas						
1	O001	Vandentiekio ir nuotekų tinklai	1743,555			1743,555
Iš viso už skyrių 3			1743,555			1743,555
Skyrius 4 Projektavimo ir inžinerinės paslaugos						
(Nauja statyba)			5 %			
Iš viso už skyrių 4					87,178	87,178
Skyrius 5 Kitos statinio išlaidos						
Statybos finansavimo išlaidos						
Draudimas						
Garantijos						
Bandomosios produkcijos gamybos išlaidos						
Techninio personalo apmokymo išlaidos						
Iš viso už skyrių 5						
Skyrius 6 Rezervas						
(statybos trukmė iki 1 metų)						
Statytojo (užsakovo) iš anksto nenumatytos išlaidos			5 %		91,537	91,537
Iš viso už skyrių 6					91,537	91,537
Iš viso pagal 1-6 skyrius			1743,555		178,714	1922,269

Projekto dalies vadovas: Linas Jančiauskas Atestato Nr. 22751



## Objektinė sąmata 0001

Sudaryta 2025 m. spalio mėn. kainomis \*

Kompleksas: Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) Saulėtekio, Pakalnės, Žalioji, Trumpoji, Senoji, Meironiškių, Pališkių, Tvenkinio g., Meironiškių k., Kėdainių r. sav., supaprastintas statybos projektas

Objektas: Vandentiekio ir nuotekų tinklai

Eil. Nr.	Sąmatos kodas	Lokalinės sąmatos pavadinimas	Tiesioginės išlaidos (EUR)			Kaina (EUR)		
			Darbo užmokestis	Medžiagos	Mechanizmai	Statybos ir montavimo darbai	Įrengimai	Viso
1	S001	Saulėtekio g. (SŽ-1)	45014,80	135826,62	60053,93	316830,74		316830,74
2	S002	Pakalnės g. (SŽ-2)	12037,68	34342,92	17026,65	83439,85		83439,85
3	S003	Žalioji g. (SŽ-3)	27628,11	105755,27	39457,12	226205,97		226205,97
4	S004	Trumpoji g. (SŽ-4)	7653,15	27515,26	11842,71	61559,23		61559,23
5	S005	Senoji g. (SŽ-5)	36869,51	141646,15	52228,28	301984,00		301984,00
6	S006	Meironiškių g. (SŽ-6)	75814,33	131188,65	161565,37	486410,40		486410,40
7	S007	Pališkių g. (SŽ-7)	36273,50	65268,16	80970,94	240563,44		240563,44
8	S008	Tvenkinio g. (SŽ-2)	2595,35	8438,35	3493,66	19078,13		19078,13
9	S009	Drenažo tinklai	2296,59	2104,83	1055,59	7482,76		7482,76
Iš viso:			246183,02	652086,21	427694,25	1743554,52		1743554,52

Projekto dalies vadovas: Linas Jančiauskas Atestato Nr. 22751



Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) Saulėtekio, Pakalnės, Žalioji, Trumpoji, Senoji, Meironiškių, Pališkių, Tvenkinio g., Meironiškių k., Kėdainių r. sav., supaprastintas statybos projektas  
O001 Vandentiekio ir nuotekų tinklai  
Saulėtekio g. (SŽ-1)

Lokalinė sąmata Nr. S001

Sudaryta 2025 m. spalio mėn. kainomis \*

Iš viso: 316830,74 EUR

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha-nizmai
Skyrius Nuotekų tinklai										
1	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,902	22517,43	5125,32		17392,11
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	366,212	5125,32	5125,32		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	230,01	13326,78			13326,78
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	56,826	4065,33			4065,33
2	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapią-labai limpantį gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,902	3628,88	706,94		2921,94
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	50,512	706,94	706,94		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	21,648	1254,29			1254,29
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	167,772	1667,65			1667,65
3	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N23P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	54,12	2542,27	1751,25	791,02	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	119,064	1751,25	1751,25		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	56,826	791,02		791,02	
4	Vamzdynų ir kitų įrenginių pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu, ekskavatoriumi sutankinant gruntą	N23P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	108,24	2974,79	757,44	1582,04	635,31
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	54,12	757,44	757,44		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	113,652	1582,04		1582,04	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	7,5768	323,30			323,30
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	31,3896	312,01			312,01
5	Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių klojimas, kai vamzdžio D=200mm iki diam. 315mm	N23P-0201 (S10=1,15)	m		4,579	902	4130,53	3313,86		816,67
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,23	15,974	207,46	3313,86	3313,86		
6	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	0,02	45,270	18,04	816,67			816,67
6	PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x6000 (išor. nuotek.)	1031-19	m		32,812	902	29596,15		29596,15	
	PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x6000 (išor. nuotek.)	1031-19	vnt	0,17	193,010	153,34	29596,15		29596,15	
7	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,132	3295,23	750,05		2545,19
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	53,592	750,05	750,05		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	33,66	1950,26			1950,26
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	8,316	594,93			594,93
8	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapią-labai limpantį gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,132	531,06	103,45		427,60
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	7,392	103,45	103,45		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	3,168	183,55			183,55
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	24,552	244,05			244,05
9	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N23P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	7,92	372,04	256,28	115,76	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	17,424	256,28	256,28		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	8,316	115,76		115,76	
10	Vamzdynų ir kitų įrenginių pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu, ekskavatoriumi sutankinant gruntą	N23P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	15,84	435,33	110,84	231,52	92,97
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	7,92	110,84	110,84		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	16,632	231,52		231,52	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	1,1088	47,31			47,31
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	4,5936	45,66			45,66

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
11	Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmoninių vamzdžių klojimas, kai vamzdžio D=160mm iki diam. 315mm	N23P-0201 (S10=1,15)	m		4,579	132	604,47	484,96		119,51
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,23	15,974	30,36	484,96	484,96		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	0,02	45,270	2,64	119,51			119,51
12	PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x6000 (išor. nuotek.)	1030-66	m		22,161	132	2925,28		2925,28	
	PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x6000 (išor. nuotek.)	1030-66	vnt	0,17	130,360	22,44	2925,28		2925,28	
13	Plastikinių nuotekų vamzdinių 200 mm skersmens hidraulinis bandymas	N23P-0402 (S10=1,15)	100m		260,290	9,02	2347,81	1907,51	162,36	277,94
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	12,4	17,055	111,848	1907,51	1907,51		
	Vanduo	570885	m3	7,5	2,400	67,65	162,36		162,36	
	Siurblys vandens (moto pompa)	489161	maš.val	3,1	9,940	27,962	277,94			277,94
14	Plastikinių nuotekų vamzdinių 160 mm skersmens hidraulinis bandymas	N23P-0402 (S10=1,15)	100m		245,994	1,32	324,71	270,14	15,21	39,36
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	12	17,055	15,84	270,14	270,14		
	Vanduo	570885	m3	4,8	2,400	6,336	15,21		15,21	
	Siurblys vandens (moto pompa)	489161	maš.val	3	9,940	3,96	39,36			39,36
15	Vamzdyno vidaus apžiūra, darant vaizdo įrašą	R19-247 (S10=1,15)	100m		258,234	10,34	2670,14	1110,14		1560,00
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.80	110010480	žm.val	6	17,894	62,04	1110,14	1110,14		
	Televizinės diagnostikos įranga	489273	maš.val	3	50,290	31,02	1560,00			1560,00
16	Plastikinių lauko nuotakyno šulinių 425m skersmens montavimas	N23P-0306	vnt		119,498	13	1553,47	906,11		647,36
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	4,7	14,830	61,1	906,11	906,11		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	1,1	45,270	14,3	647,36			647,36
17	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	13	2423,98		2423,98	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	13	2423,98		2423,98	
18	PP valymo ir apž. II tipo šul.dugnai, deš.ir kair.atš.,200x200,425mm gofr.šulin.	1033-36	vnt		209,710	13	2726,23		2726,23	
	PP valymo ir apž. II tipo šul.dugnai, deš.ir kair.atš.,200x200,425mm gofr.šulin.	1033-36	vnt	1	209,710	13	2726,23		2726,23	
19	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)	1033-53	vnt		331,380	13	4307,94		4307,94	
	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)	1033-53	vnt	1	331,380	13	4307,94		4307,94	
20	Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių 1,5m skersmens įrengimas šlapiuose gruntuose (surenkamos g/b konstrukcijos)	N23P-0302	m3		587,629	2,12	1245,48	749,46	227,36	268,66
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.30	110010330	žm.val	26	13,600	55,11	749,46	749,46		
	Bitumas naftos BN-70/30	20045	t	0,025	700,140	0,05	37,10		37,10	
	Armatūra A-1	90029	t	0,022	1156,620	0,05	53,93		53,93	
	Vinys statybinės	120030	kg	0,25	1,900	0,53	1,01		1,01	
	Plieninės apkabos	520050	t	0,014	2977,090	0,03	88,34		88,34	
	Skalda	573004	m3	0,21	37,930	0,45	16,88		16,88	
	Cementinis skiedinys	600004	m3	0,066	80,330	0,14	11,24		11,24	
	Asfalto-betono masė grindims	600092	t	0,08	111,280	0,17	18,87		18,87	
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	2,8	45,270	5,93	268,66			268,66
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3		629,350	2,12	1333,91		1333,91	
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3	1	629,350	2,12	1333,91		1333,91	
22	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	1	186,46		186,46	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	1	186,46		186,46	
23	Betonas	600043	m3		113,150	0,53	59,96		59,96	
	Betonas	600043	m3	1	113,150	0,53	59,96		59,96	
24	Montavimo putos	825-43	l		2,840	1,5	4,26		4,26	
	Montavimo putos	825-43	l	1	2,840	1,5	4,26		4,26	
25	Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių 1,0m skersmens įrengimas šlapiuose gruntuose (surenkamos g/b konstrukcijos)	N23P-0302	m3		633,442	6,594	4176,92	2475,12	776,41	925,38
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.30	110010330	žm.val	27,6	13,600	181,9944	2475,12	2475,12		
	Bitumas naftos BN-70/30	20045	t	0,028	700,140	0,184632	129,27		129,27	
	Armatūra A-1	90029	t	0,025	1156,620	0,16485	190,67		190,67	
	Vinys statybinės	120030	kg	0,24	1,900	1,58256	3,01		3,01	
	Plieninės apkabos	520050	t	0,015	2977,090	0,09891	294,46		294,46	
	Skalda	573004	m3	0,195	37,930	1,28583	48,77		48,77	
	Cementinis skiedinys	600004	m3	0,073	116,200	0,481362	55,93		55,93	
	Asfalto-betono masė grindims	600092	t	0,074	111,280	0,487956	54,30		54,30	
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	3,1	45,270	20,4414	925,38			925,38
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3		634,420	1,6485	1045,84		1045,84	
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3	1	634,420	1,6485	1045,84		1045,84	
27	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	7	1305,22		1305,22	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	7	1305,22		1305,22	
28	Betonas	600043	m3		113,150	0,2355	26,65		26,65	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	Betonas	600043	m3	1	113,150	0,2355	26,65		26,65	
29	Montavimo putos	825-43	l		2,840	8,4	23,86		23,86	
	Montavimo putos	825-43	l	1	2,840	8,4	23,86		23,86	
30	Plastikinių lauko nuotakyno šulinių 315m skersmens montavimas	N23P-0306 (S10=1,15)	vnt		64,807	20	1296,14	1296,14		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	3,8	17,055	76	1296,14	1296,14		
31	PP valymo ir apž. I tipo šul.dugnai, tiesia prabėga, 160mm, 315mm gofr.šulin.	1033-26	vnt		106,520	20	2130,40		2130,40	
	PP valymo ir apž. I tipo šul.dugnai, tiesia prabėga, 160mm, 315mm gofr.šulin.	1033-26	vnt	1	106,520	20	2130,40		2130,40	
32	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 315x3000 (išor. nuotek.)	1033-51	vnt		153,380	20	3067,60		3067,60	
	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 315x3000 (išor. nuotek.)	1033-51	vnt	1	153,380	20	3067,60		3067,60	
33	Ketaus liukai	2050	vnt		186,460	20	3729,20		3729,20	
	Ketaus liukai	2050	vnt	1	186,460	20	3729,20		3729,20	
34	Komunikacijų žymėjimo ženklų ant metalinių stulpelių įrengimas	N22P-0908	vnt		13,877	41	568,97	435,26	133,72	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,8	13,270	32,8	435,26	435,26		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	0,022	2,699	0,902	2,43		2,43	
	Dažai	230453	kg	0,02	7,350	0,82	6,03		6,03	
	Betonas	600043	m3	0,027	113,150	1,107	125,26		125,26	
35	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt		34,920	41	1431,72		1431,72	
	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt	1	34,920	41	1431,72		1431,72	
36	Žymėjimo ženklai	261118	vnt		4,210	41	172,61		172,61	
	Žymėjimo ženklai	261118	vnt	1	4,210	41	172,61		172,61	
37	Plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių alkūnių, perėjimų, movų, intarpų montavimas, kai vamzdžio D=160mm	N23P-0204 (S10=1,15)	vnt		8,626	3	25,88	25,88		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,54	15,974	1,62	25,88	25,88		
38	Aklė 160 mm	1032-341	vnt		18,270	3	54,81		54,81	
	Aklė 160 mm	1032-341	vnt	1	18,270	3	54,81		54,81	
39	Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu	N1P-0606 (S10=1,15)	val.		14,518	150	2177,72	686,72		1491,00
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,3	15,261	45	686,72	686,72		
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	1	9,940	150	1491,00			1491,00
Vejos atstatymas										
40	Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu	N48-295 (S10=1,15)	100 m2		91,954	12,41	1140,97	1003,24	137,73	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.83	110010283	žm.val	5,4	14,973	67,0	1003,24	1003,24		
	Sėklos žolių (vien- ir daugiamečių)	970002	kg	2	5,550	24,8	137,73		137,73	
Iš viso už poskyrį Vejos atstatymas							1140,97	1003,24	137,73	
Žvyro dangą										
41	Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	1,241	2735,63	292,00	1914,80	528,82
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	19,85	292,00	292,00		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	6,20	14,89		14,89	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	136,49	1899,91		1899,91	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	3,60	238,60			238,60
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	3,10	235,53			235,53
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,99	54,68			54,68
42	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio	N57P-3115 (S10=1,15)	100m2		1440,750	4,136	5958,94	196,99	4652,46	1109,50
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	13,65	196,99	196,99		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	12,41	29,78		29,78	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	6,20	374,41		374,41	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	112,00	4248,27		4248,27	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	10,34	690,09			690,09
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,91	48,31			48,31
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,29	20,30			20,30
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	4,63	245,98			245,98
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	1,70	93,42			93,42
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,21	11,40			11,40
43	Pjautuvo profilio kelio dangos įrengimas iš žvyro mišinio su dolomito skaldos priedais, permaišant mišinį pakabin. freza, kai sluksnis 7cm storio ir skaldyto žvyro 50%	N57P-3216 (S10=1,15)	100m2		470,453	4,14	1945,79	256,68	1092,67	596,44
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	4,3	14,433	17,78	256,68	256,68		
	Vanduo	570885	m3	1,1	2,400	4,55	10,92		10,92	
	Dolomito skalda	572211	m3	4,81	37,930	19,89	754,59		754,59	
	Sodrintas smėlio ir žvyro mišinys 0/45	573016	m3	4,38	18,060	18,12	327,17		327,17	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,85	66,740	3,52	234,63			234,63
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,23	70,130	0,95	66,71			66,71
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,76	53,100	3,14	166,91			166,91
	Frezos pakabinamos ant traktoriaus	489105	maš.val	0,31	71,540	1,28	91,73			91,73
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,16	55,090	0,66	36,46			36,46

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
Iš viso už poskyrį Žvyro dangą							10640,37	745,67	7659,94	2234,76
Asfalto dangą										
44	Asfaltbetonio dangos išardymas mechanizuotai	N27-34 (S10=1,15)	100 m3		671,871	0,49632	333,46	114,84		218,62
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.40	110010140	žm.val	19	12,179	9,43008	114,84	114,84		
	Vikšriniai traktoriai iki 79kw(108aj)	470004	maš.val	5	53,090	2,4816	131,75			131,75
	Purentuvai prikabinami (be traktoriaus)	488125	maš.val	5	2,090	2,4816	5,19			5,19
	Buldozeriai 79kw(108aj)	489073	maš.val	3,1	53,090	1,538592	81,68			81,68
45	Statybinių šiukšlių išvežimas 5km atstumu automobiliais savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25m3 talpos kaušais	TP4-5	t		8,828	109,1904	963,88	142,17		821,71
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.60	110010160	žm.val	0,12	10,850	13,102848	142,17	142,17		
	Automobiliai-savivarčiai keliam. galios 5t(zil)	450001	maš.val	0,3	15,020	32,75712	492,01			492,01
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,15	20,130	16,37856	329,70			329,70
46	Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	1,4476	3191,57	340,67	2233,94	616,96
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	23,1616	340,67	340,67		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	7,238	17,37		17,37	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	159,236	2216,57		2216,57	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	4,19804	278,37			278,37
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	3,619	274,79			274,79
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	1,15808	63,80			63,80
47	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio	N57P-3115 (S10=1,15)	100m2		1440,750	4,136	5958,94	196,99	4652,46	1109,50
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	13,6488	196,99	196,99		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	12,408	29,78		29,78	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	6,204	374,41		374,41	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	112,00288	4248,27		4248,27	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	10,34	690,09			690,09
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,90992	48,31			48,31
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,28952	20,30			20,30
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	4,63232	245,98			245,98
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	1,69576	93,42			93,42
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,2068	11,40			11,40
48	0/16S-A asfaltbetonio dvisluksnės dangos apatinio 8cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h (AC 16 AS)	N27P-18-2	100m2		2221,873	4,136	9189,67	118,00	8663,03	408,63
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	2,15	13,270	8,8924	118,00	118,00		
	Tašeliai ir tašai apipj.2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,0070312	2,29		2,29	
	Asfaltas apatiniams dangos sluoksniams AC 16 AS	571753-16	t	19,92	105,120	82,38912	8660,74		8660,74	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,26	66,740	1,07536	71,77			71,77
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	1,07536	57,10			57,10
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,5	71,800	2,068	148,48			148,48
	Asfalto klotuvas iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,66176	131,28			131,28
49	SMA 11 S asfaltbetonio dvisluksnės dangos viršutinio 4cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h	N27P-19-6	100m2		1437,107	4,136	5943,88	96,05	5436,10	411,73
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	1,75	13,270	7,238	96,05	96,05		
	Tašeliai ir tašai apipj.2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,0070312	2,29		2,29	
	Mastikos asfalto mišiniai MA 11 S, MA 8 S, MA 5 S	330-46	t	9,99	131,510	41,31864	5433,81		5433,81	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,325	66,740	1,3442	89,71			89,71
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	1,07536	57,10			57,10
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,45	71,800	1,8612	133,63			133,63
	Asfalto klotuvas iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,66176	131,28			131,28
Iš viso už poskyrį Asfalto dangą							25581,39	1008,72	20985,53	3587,15
Iš viso už skyrių Nuotekų tinklai							151334,08	25980,51	89370,65	35982,92
Skyrius Vandentiekio tinklai										
50	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,396	9885,70	2250,14		7635,56
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	160,776	2250,14	2250,14		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	100,98	5850,78			5850,78
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	24,948	1784,78			1784,78
51	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapią-labai limpantį gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,396	1593,17	310,36		1282,80
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	22,176	310,36	310,36		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	9,504	550,66			550,66

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	73,656	732,14			732,14
52	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N22P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	23,76	1116,12	768,84	347,28	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	52,272	768,84	768,84		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	24,948	347,28		347,28	
53	Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas ekskavatoriumi sutankinant	N22P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	47,52	1306,00	332,53	694,55	278,92
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	23,76	332,53	332,53		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	49,896	694,55		694,55	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	3,3264	141,94			141,94
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	13,7808	136,98			136,98
54	Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių 110mm skersmens klojimas tranšėjoje (be sandūrų jungimo)	N22P-0107 (S10=1,15)	m		4,466	396	1768,44	1201,85		566,60
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,19	15,974	75,24	1201,85	1201,85		
	Kranai-vamzdžių klotuvai ant traktoriaus	489022	maš.val	0,02	71,540	7,92	566,60			566,60
55	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiekui110x6.6 (juodas su mėlyna j.)	1022-293	m		10,520	396	4165,92		4165,92	
	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiekui110x6.6 (juodas su mėlyna j.)	1022-293	m	1	10,520	396	4165,92		4165,92	
56	Vamzdynų 110mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos	N22P-0707 (S10=1,15)	100m		131,169	3,96	519,43	378,63	140,80	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	6,2	15,422	24,552	378,63	378,63		
	Vanduo	570885	m3	14,8	2,400	58,608	140,66		140,66	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,14	0,258	0,5544	0,14		0,14	
57	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,116	2895,81	659,13		2236,68
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	47,096	659,13	659,13		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	29,58	1713,87			1713,87
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	7,308	522,81			522,81
58	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapią-labai limpančią gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,116	466,69	90,91		375,77
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	6,496	90,91	90,91		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	2,784	161,30			161,30
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	21,576	214,47			214,47
59	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N22P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	6,96	326,94	225,22	101,73	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	15,312	225,22	225,22		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	7,308	101,73		101,73	
60	Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas ekskavatoriumi sutankinant	N22P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	13,92	382,57	97,41	203,45	81,70
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	6,96	97,41	97,41		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	14,616	203,45		203,45	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	0,9744	41,58			41,58
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	4,0368	40,13			40,13
61	Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių 32mm skersmens klojimas tranšėjoje (be sandūrų jungimo)	N22P-0107 (S10=1,15)	m		4,466	116	518,03	352,06		165,97
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,19	15,974	22,04	352,06	352,06		
	Kranai-vamzdžių klotuvai ant traktoriaus	489022	maš.val	0,02	71,540	2,32	165,97			165,97
62	Mėlynė PE 100 slėgio vandens vamzdžiai 32x2.0mm PN 10 (Wavin vandent.)	1020-45	m		0,782	116	90,71		90,71	
	Mėlynė PE 100 slėgio vandens vamzdžiai 32x2.0mm PN 10 (Wavin vandent.)	1020-45	m	1	0,782	116	90,71		90,71	
63	Vamzdynų 32mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos	N22P-0707 (S10=1,15)	100m		81,468	1,16	94,50	85,87	8,64	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	4,8	15,422	5,568	85,87	85,87		
	Vanduo	570885	m3	3,1	2,400	3,596	8,63		8,63	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,02	0,258	0,0232	0,01		0,01	
64	Mikologiniams ir mikrobiologiniams tyrimams mėginių paėmimas	AR-4-258	vnt		15,279	1	15,28	15,28		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	1,1	13,890	1,1	15,28	15,28		
65	Įsipjovimas į plastikinį vamzdyną 110mm skersmens balnelių su kaitinamąja spirale, kai prijungiamo vamzdžio skersmuo 32mm	N22P-0407 (S10=1,15)	vnt		42,490	20	849,80	579,95	0,70	269,14
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.50	110010450	žm.val	1,66	17,469	33,2	579,95	579,95		
	Spiritas techninis	240095	kg	0,013	2,118	0,26	0,55		0,55	
	Popierius šlifuojamasis /įvairių pagrindų/	390019	m2	0,002	3,820	0,04	0,15		0,15	
	Plastmasinių vamzdžių suvirinimo įrenginys	489216	maš.val	0,68	19,790	13,6	269,14			269,14
66	El. balnai LU PE100, SDR 11, 110/32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-221	vnt		51,450	20	1029,00		1029,00	



Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	El. balnai LU PE100, SDR 11, 110/32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-221	vnt	1	51,450	20	1029,00		1029,00	
67	<b>Kapų (apsauginių gaubtų) su apsauginiais žiedais įrengimas</b>	<b>N22P-0905 (S10=1,15)</b>	<b>vnt</b>		<b>15,274</b>	<b>20</b>	<b>305,47</b>	<b>191,68</b>	<b>113,79</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,6	15,974	12	191,68	191,68		
	Skalda	573004	m3	0,15	37,930	3	113,79		113,79	
68	<b>Kapos ketinės didelės</b>	<b>570491</b>	<b>vnt</b>		<b>66,050</b>	<b>20</b>	<b>1321,00</b>		<b>1321,00</b>	
	Kapos ketinės didelės	570491	vnt	1	66,050	20	1321,00		1321,00	
69	<b>Sklendžių prailginimo velenų montavimas, kai veleno ilgis 1,6m</b>	<b>N22P-0309 (S10=1,15)</b>	<b>vnt</b>		<b>6,389</b>	<b>20</b>	<b>127,79</b>	<b>127,79</b>		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,4	15,974	8	127,79	127,79		
70	<b>Pagrindiniai resursai: Velenas sklendžių vairo prailginimo</b>	<b>371732</b>	<b>vnt</b>		<b>35,000</b>	<b>20</b>	<b>700,00</b>		<b>700,00</b>	
	Velenas sklendžių vairo prailginimo	371732	vnt	1	35,000	20	700,00		700,00	
71	<b>Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų d 50mm pastatymas * 32mm</b>	<b>N22-268 (S10=1,15)</b>	<b>vnt</b>		<b>22,186</b>	<b>20</b>	<b>443,73</b>	<b>348,51</b>	<b>95,22</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.89	110010389	žm.val	1,04	16,756	20,8	348,51	348,51		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	1,62	2,699	32,4	87,44		87,44	
	Deguonis dujinis techninis	210004	m3	0,072	2,360	1,44	3,40		3,40	
	Stiklas skystas	210018	kg	0,002	1,500	0,04	0,06		0,06	
	Acetilenas	240003	m3	0,01	17,451	0,2	3,49		3,49	
	Guma	250061	kg	0,104	0,001	2,08	0,00		0,00	
	Asbestas	573077	t	0,0001	0,001	0,002	0,00		0,00	
	Cementas	573081	t	0,0002	204,530	0,004	0,82		0,82	
	Virvė kanapinė	810019	kg	0,06	0,001	1,2	0,00		0,00	
	Virvė kanapinė dervuota	810020	kg	0,12	0,001	2,4	0,00		0,00	
	Virvė lininė suкта	810023	kg	0,03	0,001	0,6	0,00		0,00	
72	<b>Požeminė sklendžių įranga H=2m DN 32</b>	<b>2014-22</b>	<b>vnt</b>		<b>72,130</b>	<b>20</b>	<b>1442,60</b>		<b>1442,60</b>	
	Požeminė sklendžių įranga H=2m DN 32	2014-22	vnt	1	72,130	20	1442,60		1442,60	
73	<b>Įsijpiovimas į plastikinį vamzdyną 110mm skersmens balnelių su kaitinamąja spirale, kai prijungiamo vamzdžio skersmuo 32mm</b>	<b>N22P-0407 (S10=1,15)</b>	<b>vnt</b>		<b>42,490</b>	<b>13</b>	<b>552,37</b>	<b>376,97</b>	<b>0,46</b>	<b>174,94</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.50	110010450	žm.val	1,66	17,469	21,58	376,97	376,97		
	Spiritas techninis	240095	kg	0,013	2,118	0,169	0,36		0,36	
	Popierius šlifuojamasis /įvairių pagrindų/	390019	m2	0,002	3,820	0,026	0,10		0,10	
	Plastmasinių vamzdžių suvirinimo įrenginys	489216	maš.val	0,68	19,790	8,84	174,94			174,94
74	<b>El. balnai LU PE100, SDR 11, 110/32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)</b>	<b>2046-221</b>	<b>vnt</b>		<b>51,450</b>	<b>13</b>	<b>668,85</b>		<b>668,85</b>	
	El. balnai LU PE100, SDR 11, 110/32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-221	vnt	1	51,450	13	668,85		668,85	
75	<b>Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių 32mm skersmens klojimas tranšėjoje (be sandūrų jungimo)</b>	<b>N22P-0107 (S10=1,15)</b>	<b>m</b>		<b>4,466</b>	<b>13</b>	<b>58,05</b>	<b>39,45</b>		<b>18,60</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,19	15,974	2,47	39,45	39,45		
	Kranai-vamzdžių klotuvai ant traktoriaus	489022	maš.val	0,02	71,540	0,26	18,60			18,60
76	<b>El. aklės PE100, SDR 11, d 32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)</b>	<b>2046-153</b>	<b>m</b>		<b>13,260</b>	<b>13</b>	<b>172,38</b>		<b>172,38</b>	
	El. aklės PE100, SDR 11, d 32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-153	vnt	1	13,260	13	172,38		172,38	
77	<b>Surenkamų apvalių gelžbetoninių šulinių montavimas šlapiuose gruntuose (šulinio surenkamos gelžbetoninės konstrukcijos)</b>	<b>N22P-0802 (S10=1,15)</b>	<b>m3</b>		<b>865,346</b>	<b>4,239</b>	<b>3668,20</b>	<b>1206,62</b>	<b>2116,16</b>	<b>345,42</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.30	110010330	žm.val	18,2	15,640	77,150	1206,62	1206,62		
	Bitumas naftos BN-70/30	20045	t	0,36	700,140	1,526	1068,44		1068,44	
	Vinys statybinės	120030	kg	0,26	1,900	1,102	2,09		2,09	
	Futliarai plieniniai	140417	t	0,037	3142,090	0,157	492,81		492,81	
	Plieninės apkabos	520050	t	0,01	3142,090	0,042	133,19		133,19	
	Lentos apipj. 3 rūš.,stor.25-32mm, ilg.2.0-6.5m, plotis 80-150mm	534017	m3	0,026	277,010	0,110	30,53		30,53	
	Skalda	573004	m3	0,17	37,930	0,721	27,33		27,33	
	Cementinis skiedinys	600004	m3	0,076	80,870	0,322	26,05		26,05	
	Betonas	600043	m3	0,375	113,150	1,590	179,87		179,87	
	Asfalto-betono masė grindims	600092	t	0,103	111,280	0,437	48,59		48,59	
	Virvė kanapinė dervuota	810020	kg	5,06	5,000	21,449	107,25		107,25	
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	1,8	45,270	7,630	345,42			345,42
78	<b>Armatūra</b>	<b>260017</b>	<b>t</b>		<b>1156,620</b>	<b>0,509</b>	<b>588,35</b>		<b>588,35</b>	
	Armatūra	260017	t	1	1156,620	0,509	588,35		588,35	
79	<b>Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams</b>	<b>260243</b>	<b>m3</b>		<b>630,080</b>	<b>4,239</b>	<b>2670,91</b>		<b>2670,91</b>	
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3	1	630,080	4,239	2670,91		2670,91	
80	<b>Liukai ketiniai</b>	<b>570483</b>	<b>vnt</b>		<b>186,460</b>	<b>3</b>	<b>559,38</b>		<b>559,38</b>	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	3	559,38		559,38	
81	<b>Komunikacijų žymėjimo ženklų ant metalinių stulpelių įrengimas</b>	<b>N22P-0908</b>	<b>vnt</b>		<b>13,877</b>	<b>3</b>	<b>41,63</b>	<b>31,85</b>	<b>9,78</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,8	13,270	2,4	31,85	31,85		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	0,022	2,699	0,066	0,18		0,18	
	Dažai	230453	kg	0,02	7,350	0,06	0,44		0,44	
	Betonas	600043	m3	0,027	113,150	0,081	9,17		9,17	
82	<b>Metaliniai stulpeliai</b>	<b>261117</b>	<b>vnt</b>		<b>34,920</b>	<b>3</b>	<b>104,76</b>		<b>104,76</b>	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt	1	34,920	3	104,76		104,76	
83	<b>Žymėjimo ženklai</b>	<b>261118</b>	<b>vnt</b>		<b>4,210</b>	<b>3</b>	<b>12,63</b>		<b>12,63</b>	
	Žymėjimo ženklai	261118	vnt	1	4,210	3	12,63		12,63	
84	<b>Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu</b>	<b>N1P-0606 (S10=1,15)</b>	<b>val.</b>		<b>14,518</b>	<b>120</b>	<b>1742,18</b>	<b>549,38</b>		<b>1192,80</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,3	15,261	36	549,38	549,38		
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	1	9,940	120	1192,80			1192,80
<b>Vejos atstatymas</b>										
85	<b>Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu</b>	<b>N48-295 (S10=1,15)</b>	<b>100 m2</b>		<b>91,954</b>	<b>6,14</b>	<b>564,97</b>	<b>496,77</b>	<b>68,20</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.83	110010283	žm.val	5,4	14,973	33,2	496,77	496,77		
	Sėklos žolių (vien- ir daugiamečių)	970002	kg	2	5,550	12,3	68,20		68,20	
<b>Iš viso už poskyrį Vejos atstatymas</b>							<b>564,97</b>	<b>496,77</b>	<b>68,20</b>	
<b>Žvyro danga</b>										
86	<b>Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)</b>	<b>N57P-3101 (S10=1,15)</b>	<b>100m3</b>		<b>2204,732</b>	<b>0,614</b>	<b>1354,59</b>	<b>144,59</b>	<b>948,14</b>	<b>261,85</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	9,83	144,59	144,59		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	3,07	7,37		7,37	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	67,58	940,77		940,77	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	1,78	118,15			118,15
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	1,54	116,63			116,63
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,49	27,08			27,08
87	<b>Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio</b>	<b>N57P-3115 (S10=1,15)</b>	<b>100m2</b>		<b>1440,750</b>	<b>2,048</b>	<b>2950,66</b>	<b>97,54</b>	<b>2303,73</b>	<b>549,38</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	6,76	97,54	97,54		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	6,14	14,75		14,75	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	3,07	185,40		185,40	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	55,46	2103,59		2103,59	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	5,12	341,71			341,71
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,45	23,92			23,92
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,14	10,05			10,05
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	2,29	121,80			121,80
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,84	46,26			46,26
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,10	5,64			5,64
88	<b>Pjautuvo profilio kelio dangos įrengimas iš žvyro mišinio su dolomito skaldos priedais, permaišant mišinį pakabin. freza, kai sluksnis 7cm storio ir skaldyto žvyro 50%</b>	<b>N57P-3216 (S10=1,15)</b>	<b>100m2</b>		<b>470,453</b>	<b>2,05</b>	<b>963,49</b>	<b>127,10</b>	<b>541,05</b>	<b>295,34</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	4,3	14,433	8,81	127,10	127,10		
	Vanduo	570885	m3	1,1	2,400	2,25	5,41		5,41	
	Dolomito skalda	572211	m3	4,81	37,930	9,85	373,64		373,64	
	Sodrintas smėlio ir žvyro mišinys 0/45	573016	m3	4,38	18,060	8,97	162,00		162,00	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,85	66,740	1,74	116,18			116,18
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,23	70,130	0,47	33,03			33,03
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,76	53,100	1,56	82,65			82,65
	Frezos pakabinamos ant traktoriaus	489105	maš.val	0,31	71,540	0,63	45,42			45,42
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,16	55,090	0,33	18,05			18,05
<b>Iš viso už poskyrį Žvyro danga</b>							<b>5268,73</b>	<b>369,23</b>	<b>3792,93</b>	<b>1106,57</b>
<b>Asfalto danga</b>										
89	<b>Asfaltbetonio dangos išardymas mechanizuotai</b>	<b>N27-34 (S10=1,15)</b>	<b>100 m3</b>		<b>671,871</b>	<b>0,24576</b>	<b>165,12</b>	<b>56,87</b>		<b>108,25</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.40	110010140	žm.val	19	12,179	4,66944	56,87	56,87		
	Vikšriniai traktoriai iki 79kw(108aj)	470004	maš.val	5	53,090	1,2288	65,24			65,24
	Purentuvai prikabinami (be traktoriaus)	488125	maš.val	5	2,090	1,2288	2,57			2,57
	Buldozeriai 79kw(108aj)	489073	maš.val	3,1	53,090	0,761856	40,45			40,45
90	<b>Statybinių šiukšlių išvežimas 5km atstumu automobiliais savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25m3 talpos kaušais</b>	<b>TP4-5</b>	<b>t</b>		<b>8,828</b>	<b>54,0672</b>	<b>477,28</b>	<b>70,40</b>		<b>406,88</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.60	110010160	žm.val	0,12	10,850	6,488064	70,40	70,40		
	Automobiliai-savivarčiai keliam. galios 5t(zil)	450001	maš.val	0,3	15,020	16,22016	243,63			243,63
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,15	20,130	8,11008	163,26			163,26
91	<b>Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)</b>	<b>N57P-3101 (S10=1,15)</b>	<b>100m3</b>		<b>2204,732</b>	<b>0,7168</b>	<b>1580,35</b>	<b>168,69</b>	<b>1106,17</b>	<b>305,50</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	11,4688	168,69	168,69		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	3,584	8,60		8,60	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	78,848	1097,56		1097,56	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	2,07872	137,84			137,84
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	1,792	136,07			136,07
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,57344	31,59			31,59
92	<b>Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio</b>	<b>N57P-3115 (S10=1,15)</b>	<b>100m2</b>		<b>1440,750</b>	<b>2,048</b>	<b>2950,66</b>	<b>97,54</b>	<b>2303,73</b>	<b>549,38</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	6,7584	97,54	97,54		

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	6,144	14,75		14,75	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	3,072	185,40		185,40	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	55,45984	2103,59		2103,59	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	5,12	341,71			341,71
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,45056	23,92			23,92
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,14336	10,05			10,05
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	2,29376	121,80			121,80
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,83968	46,26			46,26
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,1024	5,64			5,64
93	<b>0/16S-A asfaltbetonio dvisluoksnės dangos apatinio 8cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h (AC 16 AS)</b>	<b>N27P-18-2</b>	<b>100m2</b>		<b>2221,873</b>	<b>2,048</b>	<b>4550,40</b>	<b>58,43</b>	<b>4289,62</b>	<b>202,34</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	2,15	13,270	4,4032	58,43	58,43		
	Tašeliai ir tašai apipj. 2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,0034816	1,13		1,13	
	Asfaltas apatiniams dangos sluoksniams AC 16 AS	571753-16	t	19,92	105,120	40,79616	4288,49		4288,49	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,26	66,740	0,53248	35,54			35,54
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,53248	28,27			28,27
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,5	71,800	1,024	73,52			73,52
	Asfalto klotuvus iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,32768	65,01			65,01
94	<b>SMA 11 S asfaltbetonio dvisluoksnės dangos viršutinio 4cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h</b>	<b>N27P-19-6</b>	<b>100m2</b>		<b>1437,107</b>	<b>2,048</b>	<b>2943,20</b>	<b>47,56</b>	<b>2691,76</b>	<b>203,87</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	1,75	13,270	3,584	47,56	47,56		
	Tašeliai ir tašai apipj. 2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,0034816	1,13		1,13	
	Mastikos asfalto mišiniai MA 11 S, MA 8 S, MA 5 S	330-46	t	9,99	131,510	20,45952	2690,63		2690,63	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,325	66,740	0,6656	44,42			44,42
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,53248	28,27			28,27
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,45	71,800	0,9216	66,17			66,17
	Asfalto klotuvus iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,32768	65,01			65,01
<b>Iš viso už poskyrį Asfalto danga</b>							<b>12667,00</b>	<b>499,48</b>	<b>10391,29</b>	<b>1776,23</b>
<b>Iš viso už skyrių Vandentiekio tinklai</b>							<b>60705,09</b>	<b>11585,92</b>	<b>31611,46</b>	<b>17507,71</b>
<b>Iš viso</b>							<b>212039,18</b>	<b>37566,43</b>	<b>120982,11</b>	<b>53490,63</b>
Pagalbinių medžiagų vertė							<b>3629,46</b>		3%	
Papildomų mechanizmų vertė							<b>1604,72</b>			3%
Papildomas darbo uždarbis							<b>3005,31</b>	8%		
<b>Iš viso</b>							<b>220278,67</b>	<b>40571,75</b>	<b>124611,57</b>	<b>55095,35</b>
Soc. draudimas							<b>726,23</b>	1,79%		
<b>Statinio statybos išlaidos</b>							<b>221004,91</b>	<b>41297,98</b>	<b>124611,57</b>	<b>55095,35</b>
Statybvietės išlaidos							<b>19890,44</b>	9%	9%	9%
<b>Iš viso tiesioginės išlaidos</b>							<b>240895,35</b>	<b>45014,80</b>	<b>135826,62</b>	<b>60053,93</b>
Pridėtinės išlaidos							<b>8479,50</b>	20,9%		
Pelnas							<b>12468,74</b>	5%	5%	5%
<b>Iš viso su netiesioginėmis išlaidomis</b>							<b>261843,59</b>	<b>56169,01</b>	<b>142617,95</b>	<b>63056,63</b>
Įrengimai										
<b>Bendra vertė be PVM</b>							<b>261843,59</b>	<b>56169,01</b>	<b>142617,95</b>	<b>63056,63</b>
PVM							<b>54987,15</b>	21%	21%	21%
<b>Bendra vertė su PVM</b>							<b>316830,74</b>	<b>67964,50</b>	<b>172567,72</b>	<b>76298,52</b>

Sudarė: L. Jančiauskas

Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) Saulėtekio, Pakalnės, Žalioji, Trumpoji, Senoji, Meironiškių, Pališkių, Tvenkinio g., Meironiškių k., Kėdainių r. sav., supaprastintas statybos projektas  
O001 Vandentiekio ir nuotekų tinklai  
Pakalnės g. (SŽ-2)

Lokalinė sąmata Nr. S002

Sudaryta 2025 m. spalio mėn. kainomis \*

Iš viso: 83439,85 EUR

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha-nizmai
Skyrius Nuotekų tinklai										
1	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,191	4768,10	1085,30		3682,81
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	77,546	1085,30	1085,30		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	48,705	2821,97			2821,97
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	12,033	860,84			860,84
2	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapią-labai limpantį gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,191	768,42	149,70		618,73
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	10,696	149,70	149,70		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	4,584	265,60			265,60
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	35,526	353,13			353,13
3	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N23P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	11,46	538,33	370,83	167,50	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	25,212	370,83	370,83		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	12,033	167,50		167,50	
4	Vamzdynų ir kitų įrenginių pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu, ekskavatoriumi sutankinant gruntą	N23P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	22,92	629,92	160,39	335,00	134,53
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	11,46	160,39	160,39		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	24,066	335,00		335,00	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	1,6044	68,46			68,46
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	6,6468	66,07			66,07
5	Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių klojimas, kai vamzdžio D=200mm iki diam. 315mm	N23P-0201 (S10=1,15)	m		4,579	191	874,65	701,72		172,93
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,23	15,974	43,93	701,72	701,72		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	0,02	45,270	3,82	172,93			172,93
6	PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x6000 (išor. nuotek.)	1031-19	m		32,812	191	6267,03		6267,03	
	PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x6000 (išor. nuotek.)	1031-19	vnt	0,17	193,010	32,47	6267,03		6267,03	
7	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 1,5 iki 2,0m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		18781,328	0,025	469,53	131,56		337,98
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	376	13,996	9,4	131,56	131,56		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	179	57,940	4,475	259,28			259,28
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	44	71,540	1,1	78,69			78,69
8	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapią-labai limpantį gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 1,5 iki 2,0m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		3575,582	0,025	89,39	18,54		70,85
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	53	13,996	1,325	18,54	18,54		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	17	57,940	0,425	24,62			24,62
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	4,65	46,22			46,22
9	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N23P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	1,5	70,46	48,54	21,92	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	3,3	48,54	48,54		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	1,575	21,92		21,92	
10	Vamzdynų ir kitų įrenginių pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu, ekskavatoriumi sutankinant gruntą	N23P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	3	82,45	20,99	43,85	17,61
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	1,5	20,99	20,99		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	3,15	43,85		43,85	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	0,21	8,96			8,96
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	0,87	8,65			8,65

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
11	Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmoninių vamzdžių klojimas, kai vamzdžio D=160mm iki diam. 315mm	N23P-0201 (S10=1,15)	m		4,579	25	114,48	91,85		22,64
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,23	15,974	5,75	91,85	91,85		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	0,02	45,270	0,5	22,64			22,64
12	PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x6000 (išor. nuotek.)	1030-66	m		22,161	25	554,03		554,03	
	PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x6000 (išor. nuotek.)	1030-66	vnt	0,17	130,360	4,25	554,03		554,03	
13	Plastikinių nuotekų vamzdinių 200 mm skersmens hidraulinis bandymas	N23P-0402 (S10=1,15)	100m		260,290	1,91	497,15	403,92	34,38	58,85
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	12,4	17,055	23,684	403,92	403,92		
	Vanduo	570885	m3	7,5	2,400	14,325	34,38		34,38	
	Siurblys vandens (moto pompa)	489161	maš.val	3,1	9,940	5,921	58,85			58,85
14	Plastikinių nuotekų vamzdinių 160 mm skersmens hidraulinis bandymas	N23P-0402 (S10=1,15)	100m		245,994	0,25	61,50	51,16	2,88	7,46
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	12	17,055	3	51,16	51,16		
	Vanduo	570885	m3	4,8	2,400	1,2	2,88		2,88	
	Siurblys vandens (moto pompa)	489161	maš.val	3	9,940	0,75	7,46			7,46
15	Vamzdyno vidaus apžiūra, darant vaizdo įrašą	R19-247 (S10=1,15)	100m		258,234	2,16	557,79	231,91		325,88
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.80	110010480	žm.val	6	17,894	12,96	231,91	231,91		
	Televizinės diagnostikos įranga	489273	maš.val	3	50,290	6,48	325,88			325,88
16	Plastikinių lauko nuotakyno šulinių 425m skersmens montavimas	N23P-0306	vnt		119,498	4	477,99	278,80		199,19
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	4,7	14,830	18,8	278,80	278,80		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	1,1	45,270	4,4	199,19			199,19
17	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	4	745,84		745,84	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	4	745,84		745,84	
18	PP valymo ir apž. II tipo šul.dugnai, deš. ir kair.atš., 200x200, 425mm gofr.šulin.	1033-36	vnt		209,710	4	838,84		838,84	
	PP valymo ir apž. II tipo šul.dugnai, deš. ir kair.atš., 200x200, 425mm gofr.šulin.	1033-36	vnt	1	209,710	4	838,84		838,84	
19	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)	1033-53	vnt		331,380	4	1325,52		1325,52	
	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)	1033-53	vnt	1	331,380	4	1325,52		1325,52	
20	Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių 1,0m skersmens įrengimas šlapiuose gruntuose (surenkamos g/b konstrukcijos)	N23P-0302 (S9=1,04; S10=1,15)	m3		706,909	0,942	665,91	422,89	110,82	132,20
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.30	110010330	žm.val	27,6	16,266	25,999	422,89	422,89		
	Bitumas naftos BN-70/30	20045	t	0,028	700,140	0,026	18,47		18,47	
	Armatūra A-1	90029	t	0,025	1156,620	0,024	27,24		27,24	
	Vinys statybinės	120030	kg	0,24	1,900	0,226	0,43		0,43	
	Plieninės apkabos	520050	t	0,015	3142,090	0,014	44,40		44,40	
	Skalda	573004	m3	0,195	37,930	0,184	6,97		6,97	
	Cementinis skiedinys	600004	m3	0,073	80,870	0,069	5,56		5,56	
	Asfalto-betono masė grindims	600092	t	0,074	111,280	0,070	7,76		7,76	
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	3,1	45,270	2,920	132,20			132,20
21	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3		630,080	0,942	593,54		593,54	
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3	1	630,080	0,942	593,54		593,54	
22	Ketaus liukai	2050-60	vnt		186,460	1	186,46		186,46	
	Ketaus liukai	2050	vnt	1	186,460	1	186,46		186,46	
23	Betonas	600043	m3		113,150	0,2355	26,65		26,65	
	Betonas	600043	m3	1	113,150	0,2355	26,65		26,65	
24	Montavimo putos	825-43	l		6,590	1	6,59		6,59	
	Montavimo putos	825-43	l	1	6,590	1	6,59		6,59	
25	Plastikinių lauko nuotakyno šulinių 315m skersmens montavimas	N23P-0306 (S10=1,15)	vnt		64,807	3	194,42	194,42		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	3,8	17,055	11,4	194,42	194,42		
26	PP valymo ir apž. I tipo šul.dugnai, tiesia prabėga, 160mm, 315mm gofr.šulin.	1033-26	vnt		106,520	3	319,56		319,56	
	PP valymo ir apž. I tipo šul.dugnai, tiesia prabėga, 160mm, 315mm gofr.šulin.	1033-26	vnt	1	106,520	3	319,56		319,56	
27	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 315x3000 (išor. nuotek.)	1033-51	vnt		153,380	3	460,14		460,14	
	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 315x3000 (išor. nuotek.)	1033-51	vnt	1	153,380	3	460,14		460,14	
28	Ketaus liukai	2050	vnt		186,460	3	559,38		559,38	
	Ketaus liukai	2050	vnt	1	186,460	3	559,38		559,38	
29	Komunikacijų žymėjimo ženklų ant metalinių stulpelių įrengimas	N22P-0908	vnt		13,877	8	111,02	84,93	26,09	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,8	13,270	6,4	84,93	84,93		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	0,022	2,699	0,176	0,47		0,47	
	Dažai	230453	kg	0,02	7,350	0,16	1,18		1,18	
	Betonas	600043	m3	0,027	113,150	0,216	24,44		24,44	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
30	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt		34,920	8	279,36		279,36	
	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt	1	34,920	8	279,36		279,36	
31	Žymėjimo ženklai	261118	vnt		4,210	8	33,68		33,68	
	Žymėjimo ženklai	261118	vnt	1	4,210	8	33,68		33,68	
32	Plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių alkūnių, perėjimų, movų, intarpų montavimas, kai vamzdžio D=160mm	N23P-0204 (S10=1,15)	vnt		8,626	2	17,25	17,25		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,54	15,974	1,08	17,25	17,25		
33	Aklė 160 mm	1032-341	vnt		18,270	2	36,54		36,54	
	Aklė 160 mm	1032-341	vnt	1	18,270	2	36,54		36,54	
34	Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu	N1P-0606 (S10=1,15)	val.		14,518	80	1161,45	366,25		795,20
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,3	15,261	24	366,25	366,25		
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	1	9,940	80	795,20			795,20
Vejos atstatymas										
35	Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu	N48-295 (S10=1,15)	100 m2		91,954	2,59	238,35	209,57	28,77	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.83	110010283	žm.val	5,4	14,973	14,0	209,57	209,57		
	Sėklos žolių (vien- ir daugiamečių)	970002	kg	2	5,550	5,2	28,77		28,77	
Iš viso už poskyrį Vejos atstatymas							238,35	209,57	28,77	
Žvyro danga										
36	Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	0,259	571,47	61,00	400,00	110,47
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	4,15	61,00	61,00		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	1,30	3,11		3,11	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	28,51	396,89		396,89	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	0,75	49,84			49,84
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	0,65	49,20			49,20
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,21	11,42			11,42
37	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio	N57P-3115 (S10=1,15)	100m2		1440,750	0,864	1244,81	41,15	971,89	231,77
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	2,85	41,15	41,15		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	2,59	6,22		6,22	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	1,30	78,21		78,21	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	23,40	887,45		887,45	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	2,16	144,16			144,16
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,19	10,09			10,09
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,06	4,24			4,24
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	0,97	51,38			51,38
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,35	19,52			19,52
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,04	2,38			2,38
38	Pjautuvo profilio kelio dangos įrengimas iš žvyro mišinio su dolomito skaldos priedais, permaišant mišinį pakabin. freza, kai sluksnis 7cm storio ir skaldyto žvyro 50%	N57P-3216 (S10=1,15)	100m2		470,453	0,864	406,47	53,62	228,26	124,59
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	4,3	14,433	3,72	53,62	53,62		
	Vanduo	570885	m3	1,1	2,400	0,95	2,28		2,28	
	Dolomito skalda	572211	m3	4,81	37,930	4,16	157,63		157,63	
	Sodrintas smėlio ir žvyro mišinys 0/45	573016	m3	4,38	18,060	3,78	68,34		68,34	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,85	66,740	0,73	49,01			49,01
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,23	70,130	0,20	13,94			13,94
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,76	53,100	0,66	34,87			34,87
	Frezos pakabinamos ant traktoriaus	489105	maš.val	0,31	71,540	0,27	19,16			19,16
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,16	55,090	0,14	7,62			7,62
							2222,75	155,77	1600,14	466,84
Iš viso už poskyrį Žvyro danga										
Asfalto danga										
39	Asfaltbetonio dangos išardymas mechanizuotai	N27-34 (S10=1,15)	100 m3		671,871	0,10368	69,66	23,99		45,67
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.40	110010140	žm.val	19	12,179	1,96992	23,99	23,99		
	Vikšriniai traktoriai iki 79kw(108aj)	470004	maš.val	5	53,090	0,5184	27,52			27,52
	Purentuvai prikabinami (be traktoriaus)	488125	maš.val	5	2,090	0,5184	1,08			1,08
	Buldozeriai 79kw(108aj)	489073	maš.val	3,1	53,090	0,321408	17,06			17,06
40	Statybinių šiukšlių išvežimas 5km atstumu automobiliais savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25m3 talpos kaušais	TP4-5	t		8,828	22,8096	201,35	29,70		171,65
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.60	110010160	žm.val	0,12	10,850	2,737152	29,70	29,70		
	Automobiliai-savivarčiai keliam. galios 5t(zil)	450001	maš.val	0,3	15,020	6,84288	102,78			102,78
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,15	20,130	3,42144	68,87			68,87
41	Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	0,3024	666,71	71,17	466,66	128,88
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	4,8384	71,17	71,17		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	1,512	3,63		3,63	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	33,264	463,03		463,03	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	0,87696	58,15			58,15
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	0,756	57,40			57,40
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,24192	13,33			13,33
42	<b>Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio</b>	<b>N57P-3115 (S10=1,15)</b>	<b>100m2</b>		<b>1440,750</b>	<b>0,864</b>	<b>1244,81</b>	<b>41,15</b>	<b>971,89</b>	<b>231,77</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	2,8512	41,15	41,15		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	2,592	6,22		6,22	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	1,296	78,21		78,21	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	23,39712	887,45		887,45	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	2,16	144,16			144,16
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,19008	10,09			10,09
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,06048	4,24			4,24
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	0,96768	51,38			51,38
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,35424	19,52			19,52
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,0432	2,38			2,38
43	<b>0/16S-A asfaltbetonio dvisluksnės dangos apatinio 8cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h (AC 16 AS)</b>	<b>N27P-18-2</b>	<b>100m2</b>		<b>2221,873</b>	<b>0,864</b>	<b>1919,70</b>	<b>24,65</b>	<b>1809,69</b>	<b>85,36</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	2,15	13,270	1,8576	24,65	24,65		
	Tašeliai ir tašai apipj.2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,0014688	0,48		0,48	
	Asfaltas apatiniam dangos sluoksniams AC 16 AS	571753-16	t	19,92	105,120	17,21088	1809,21		1809,21	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,26	66,740	0,22464	14,99			14,99
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,22464	11,93			11,93
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,5	71,800	0,432	31,02			31,02
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,13824	27,42			27,42
44	<b>SMA 11 S asfaltbetonio dvisluksnės dangos viršutinio 4cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h</b>	<b>N27P-19-6</b>	<b>100m2</b>		<b>1437,107</b>	<b>0,864</b>	<b>1241,66</b>	<b>20,06</b>	<b>1135,59</b>	<b>86,01</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	1,75	13,270	1,512	20,06	20,06		
	Tašeliai ir tašai apipj.2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,0014688	0,48		0,48	
	Mastikos asfalto mišiniai MA 11 S, MA 8 S, MA 5 S	330-46	t	9,99	131,510	8,63136	1135,11		1135,11	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,325	66,740	0,2808	18,74			18,74
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,22464	11,93			11,93
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,45	71,800	0,3888	27,92			27,92
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,13824	27,42			27,42
	<b>Iš viso už poskyrį Asfalto danga</b>						<b>5343,89</b>	<b>210,72</b>	<b>4383,82</b>	<b>749,35</b>
	<b>Iš viso už skyrių Nuotekų tinklai</b>						<b>32188,35</b>	<b>5407,01</b>	<b>18988,33</b>	<b>7793,02</b>
	<b>Skyrius Vandentiekio tinklai</b>									
45	<b>Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto</b>	<b>N1P-1401 (S10=1,15)</b>	<b>1000m</b>		<b>24963,893</b>	<b>0,19</b>	<b>4743,14</b>	<b>1079,61</b>		<b>3663,53</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	77,14	1079,61	1079,61		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	48,45	2807,19			2807,19
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	11,97	856,33			856,33
46	<b>Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapia-labai limpančią gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm</b>	<b>N1P-1407 (S10=1,15)</b>	<b>1000m</b>		<b>4023,148</b>	<b>0,19</b>	<b>764,40</b>	<b>148,91</b>		<b>615,49</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	10,64	148,91	148,91		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	4,56	264,21			264,21
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	35,34	351,28			351,28
47	<b>Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas</b>	<b>N22P-0901 (S10=1,15)</b>	<b>m3</b>		<b>46,975</b>	<b>11,4</b>	<b>535,51</b>	<b>368,89</b>	<b>166,62</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	25,08	368,89	368,89		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	11,97	166,62		166,62	
48	<b>Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas ekskavatoriumi sutankinant</b>	<b>N22P-0903 (S10=1,15)</b>	<b>m3</b>		<b>27,483</b>	<b>22,8</b>	<b>626,62</b>	<b>159,55</b>	<b>333,24</b>	<b>133,82</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	11,4	159,55	159,55		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	23,94	333,24		333,24	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	1,596	68,10			68,10
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	6,612	65,72			65,72
49	<b>Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių 63mm skersmens klojimas tranšėjoje (be sandūrų jungimo)</b>	<b>N22P-0107 (S10=1,15)</b>	<b>m</b>		<b>4,466</b>	<b>190</b>	<b>848,50</b>	<b>576,64</b>		<b>271,85</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,19	15,974	36,1	576,64	576,64		
	Kranai-vamzdžių klotuvai ant traktoriaus	489022	maš.val	0,02	71,540	3,8	271,85			271,85
50	<b>PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiekui 63x3.8 (juodas su mėlyna j.)</b>	<b>1022-290</b>	<b>m</b>		<b>3,670</b>	<b>190</b>	<b>697,30</b>		<b>697,30</b>	
	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiekui 63x3.8 (juodas su mėlyna j.)	1022-290	m	1	3,670	190	697,30		697,30	
51	<b>Vamzdynų 63mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos</b>	<b>N22P-0707 (S10=1,15)</b>	<b>100m</b>		<b>81,468</b>	<b>1,9</b>	<b>154,79</b>	<b>140,64</b>	<b>14,15</b>	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	4,8	15,422	9,12	140,64	140,64		
	Vanduo	570885	m3	3,1	2,400	5,89	14,14		14,14	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,02	0,258	0,038	0,01		0,01	
52	<b>Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto</b>	<b>N1P-1401 (S10=1,15)</b>	<b>1000m</b>		<b>24963,893</b>	<b>0,024</b>	<b>599,13</b>	<b>136,37</b>		<b>462,76</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	9,744	136,37	136,37		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiukl.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	6,12	354,59			354,59
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	1,512	108,17			108,17
53	<b>Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapia-labai limpančią gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm</b>	<b>N1P-1407 (S10=1,15)</b>	<b>1000m</b>		<b>4023,148</b>	<b>0,024</b>	<b>96,56</b>	<b>18,81</b>		<b>77,75</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	1,344	18,81	18,81		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiukl.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	0,576	33,37			33,37
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	4,464	44,37			44,37
54	<b>Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas</b>	<b>N22P-0901 (S10=1,15)</b>	<b>m3</b>		<b>46,975</b>	<b>1,44</b>	<b>67,64</b>	<b>46,60</b>	<b>21,05</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	3,168	46,60	46,60		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	1,512	21,05		21,05	
55	<b>Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas ekskavatoriumi sutankinant</b>	<b>N22P-0903 (S10=1,15)</b>	<b>m3</b>		<b>27,483</b>	<b>2,88</b>	<b>79,15</b>	<b>20,15</b>	<b>42,09</b>	<b>16,90</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	1,44	20,15	20,15		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	3,024	42,09		42,09	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	0,2016	8,60			8,60
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	0,8352	8,30			8,30
56	<b>Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių 32mm skersmens klojimas tranšėjoje (be sandūrų jungimo)</b>	<b>N22P-0107 (S10=1,15)</b>	<b>m</b>		<b>4,466</b>	<b>24</b>	<b>107,18</b>	<b>72,84</b>		<b>34,34</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,19	15,974	4,56	72,84	72,84		
	Kranai-vamzdžių klotuvai ant traktoriaus	489022	maš.val	0,02	71,540	0,48	34,34			34,34
57	<b>Mėlyniai PE 100 slėgio vandens vamzdžiai 32x2.0mm PN 10 (Wavin vandent.)</b>	<b>1020-45</b>	<b>m</b>		<b>0,782</b>	<b>24</b>	<b>18,77</b>		<b>18,77</b>	
	Mėlyniai PE 100 slėgio vandens vamzdžiai 32x2.0mm PN 10 (Wavin vandent.)	1020-45	m	1	0,782	24	18,77		18,77	
58	<b>Vamzdynų 32mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos</b>	<b>N22P-0707 (S10=1,15)</b>	<b>100m</b>		<b>81,468</b>	<b>0,24</b>	<b>19,55</b>	<b>17,77</b>	<b>1,79</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	4,8	15,422	1,152	17,77	17,77		
	Vanduo	570885	m3	3,1	2,400	0,744	1,79		1,79	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,02	0,258	0,0048	0,00		0,00	
59	<b>Mikologiniams ir mikrobiologiniams tyrimams mėginių paėmimas</b>	<b>AR-4-258</b>	<b>vnt</b>		<b>15,279</b>	<b>1</b>	<b>15,28</b>	<b>15,28</b>		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	1,1	13,890	1,1	15,28	15,28		
60	<b>Įsijpovimas į plastikinį vamzdyną 63mm skersmens balnelių su kaitinamąja spirale, kai prijungiamo vamzdžio skersmuo iki 63mm</b>	<b>N22P-0407 (S10=1,15)</b>	<b>vnt</b>		<b>34,818</b>	<b>5</b>	<b>174,09</b>	<b>120,53</b>	<b>0,12</b>	<b>53,43</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.50	110010450	žm.val	1,38	17,469	6,9	120,53	120,53		
	Spiritas techninis	240095	kg	0,01	2,118	0,05	0,11		0,11	
	Popierius šlifuojamasis /įvairių pagrindų/	390019	m2	0,001	3,820	0,005	0,02		0,02	
	Plastmasinių vamzdžių suvirinimo įrenginys	489216	maš.val	0,54	19,790	2,7	53,43			53,43
61	<b>El. balnai LU PE100, SDR 11, 63/32mm PN 16 -vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)</b>	<b>PRN22P-0407</b>	<b>vnt</b>		<b>43,140</b>	<b>5</b>	<b>215,70</b>		<b>215,70</b>	
	El. balnai LU PE100, SDR 11, 63/32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-209	vnt	1	43,140	5	215,70		215,70	
62	<b>Kapų (apsauginių gaubtų) su apsauginiais žiedais įrengimas</b>	<b>N22P-0905 (S10=1,15)</b>	<b>vnt</b>		<b>15,274</b>	<b>5</b>	<b>76,37</b>	<b>47,92</b>	<b>28,45</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,6	15,974	3	47,92	47,92		
	Skalda	573004	m3	0,15	37,930	0,75	28,45		28,45	
63	<b>Kapos ketinės didelės</b>	<b>570491</b>	<b>vnt</b>		<b>66,050</b>	<b>5</b>	<b>330,25</b>		<b>330,25</b>	
	Kapos ketinės didelės	570491	vnt	1	66,050	5	330,25		330,25	
64	<b>Sklendžių prailginimo velenų montavimas, kai veleno ilgis 1,6m</b>	<b>N22P-0309 (S10=1,15)</b>	<b>vnt</b>		<b>6,389</b>	<b>5</b>	<b>31,95</b>	<b>31,95</b>		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,4	15,974	2	31,95	31,95		
65	<b>Pagrindiniai resursai: Velenas sklendžių vairo prailginimo</b>	<b>371732</b>	<b>vnt</b>		<b>35,000</b>	<b>5</b>	<b>175,00</b>		<b>175,00</b>	
	Velenas sklendžių vairo prailginimo	371732	vnt	1	35,000	5	175,00		175,00	
66	<b>Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų d 50mm pastatymas * 32mm</b>	<b>N22-268 (S10=1,15)</b>	<b>vnt</b>		<b>22,186</b>	<b>5</b>	<b>110,93</b>	<b>87,13</b>	<b>23,80</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.89	110010389	žm.val	1,04	16,756	5,2	87,13	87,13		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	1,62	2,699	8,1	21,86		21,86	
	Deguonis dujinis techninis	210004	m3	0,072	2,360	0,36	0,85		0,85	
	Stiklas skystas	210018	kg	0,002	1,500	0,01	0,02		0,02	
	Acetilenas	240003	m3	0,01	17,451	0,05	0,87		0,87	
	Guma	250061	kg	0,104	0,001	0,52	0,00		0,00	
	Asbestas	573077	t	0,0001	0,001	0,0005	0,00		0,00	



Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	Cementas	573081	t	0,0002	204,530	0,001	0,20		0,20	
	Virvė kanapinė	810019	kg	0,06	0,001	0,3	0,00		0,00	
	Virvė kanapinė dervuota	810020	kg	0,12	0,001	0,6	0,00		0,00	
	Virvė lininė suktą	810023	kg	0,03	0,001	0,15	0,00		0,00	
67	Požeminė sklendžių įranga H=2m DN 32	2014-22	vnt		72,130	5	360,65		360,65	
	Požeminė sklendžių įranga H=2m DN 32	2014-22	vnt	1	72,130	5	360,65		360,65	
68	Surenkamų apvalių gelžbetoninių šulinių montavimas šlapiuose gruntuose (šulinio surenkamos gelžbetoninės konstrukcijos)	N22P-0802 (S10=1,15)	m3		865,346	2,355	2037,89	670,35	1175,64	191,90
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.30	110010330	žm.val	18,2	15,640	42,861	670,35	670,35		
	Bitumas naftos BN-70/30	20045	t	0,36	700,140	0,848	593,58		593,58	
	Vinys statybinės	120030	kg	0,26	1,900	0,612	1,16		1,16	
	Futliarai plieniniai	140417	t	0,037	3142,090	0,087	273,79		273,79	
	Plieninės apkabos	520050	t	0,01	3142,090	0,024	74,00		74,00	
	Lentos apipj.3 rūš.,stor.25-32mm, ilg.2.0-6.5m, plotis 80-150mm	534017	m3	0,026	277,010	0,061	16,96		16,96	
	Skalda	573004	m3	0,17	37,930	0,400	15,19		15,19	
	Cementinis skiedinys	600004	m3	0,076	80,870	0,179	14,47		14,47	
	Betonas	600043	m3	0,375	113,150	0,883	99,93		99,93	
	Asfalto-betono masė grindims	600092	t	0,103	111,280	0,243	26,99		26,99	
	Virvė kanapinė dervuota	810020	kg	5,06	5,000	11,916	59,58		59,58	
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	1,8	45,270	4,239	191,90			191,90
69	Armatūra	260017	t		1156,620	0,283	326,86		326,86	
	Armatūra	260017	t	1	1156,620	0,283	326,86		326,86	
70	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3		630,080	2,355	1483,84		1483,84	
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3	1	630,080	2,355	1483,84		1483,84	
71	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	1	186,46		186,46	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	1	186,46		186,46	
72	Komunikacijų žymėjimo ženklų ant metalinių stulpelių įrengimas	N22P-0908	vnt		13,877	1	13,88	10,62	3,26	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,8	13,270	0,8	10,62	10,62		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	0,022	2,699	0,022	0,06		0,06	
	Dažai	230453	kg	0,02	7,350	0,02	0,15		0,15	
	Betonas	600043	m3	0,027	113,150	0,027	3,06		3,06	
73	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt		34,920	1	34,92		34,92	
	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt	1	34,920	1	34,92		34,92	
74	Žymėjimo ženklai	261118	vnt		4,210	1	4,21		4,21	
	Žymėjimo ženklai	261118	vnt	1	4,210	1	4,21		4,21	
75	Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu	N1P-0606 (S10=1,15)	val.		14,518	65	943,68	297,58		646,10
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,3	15,261	19,5	297,58	297,58		
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	1	9,940	65	646,10			646,10
Vejos atstatymas										
76	Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu	N48-295 (S10=1,15)	100 m2		91,954	2,57	236,14	207,63	28,50	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.83	110010283	žm.val	5,4	14,973	13,9	207,63	207,63		
	Sėklos žolių (vien- ir daugiamečių)	970002	kg	2	5,550	5,1	28,50		28,50	
Iš viso už poskyrį Vejos atstatymas							236,14	207,63	28,50	
Žvyro danga										
77	Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	0,257	566,18	60,43	396,29	109,45
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	4,11	60,43	60,43		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	1,28	3,08		3,08	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	28,25	393,21		393,21	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	0,74	49,38			49,38
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	0,64	48,75			48,75
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,21	11,32			11,32
78	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio	N57P-3115 (S10=1,15)	100m2		1440,750	0,856	1233,28	40,77	962,89	229,62
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	2,82	40,77	40,77		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	2,57	6,16		6,16	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	1,28	77,49		77,49	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	23,18	879,24		879,24	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	2,14	142,82			142,82
	Buldozeriai 79kW(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,19	10,00			10,00
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,06	4,20			4,20
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	0,96	50,91			50,91
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,35	19,33			19,33
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,04	2,36			2,36
79	Pjautuvo profilio kelio dangos įrengimas iš žvyro mišinio su dolomito skaldos priedais, permaišant mišinį pakabin. freza, kai sluksnis 7cm storio ir skaldyto žvyro 50%	N57P-3216 (S10=1,15)	100m2		470,453	0,86	402,71	53,12	226,14	123,44
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	4,3	14,433	3,68	53,12	53,12		

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	Vanduo	570885	m3	1,1	2,400	0,94	2,26		2,26	
	Dolomito skalda	572211	m3	4,81	37,930	4,12	156,17		156,17	
	Sodrintas smėlio ir žvyro mišinys 0/45	573016	m3	4,38	18,060	3,75	67,71		67,71	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,85	66,740	0,73	48,56			48,56
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,23	70,130	0,20	13,81			13,81
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,76	53,100	0,65	34,54			34,54
	Frezos pakabinamos ant traktoriaus	489105	maš.val	0,31	71,540	0,27	18,98			18,98
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,16	55,090	0,14	7,55			7,55
	<b>Iš viso už poskyrį Žvyro danga</b>						<b>2202,16</b>	<b>154,33</b>	<b>1585,33</b>	<b>462,51</b>
	<b>Asfalto danga</b>									
<b>80</b>	<b>Asfaltbetonio dangos išardymas mechanizuotai</b>	<b>N27-34 (S10=1,15)</b>	<b>100 m3</b>		<b>671,871</b>	<b>0,10272</b>	<b>69,01</b>	<b>23,77</b>		<b>45,25</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.40	110010140	žm.val	19	12,179	1,95168	23,77	23,77		
	Vikšriniai traktoriai iki 79kw(108aj)	470004	maš.val	5	53,090	0,5136	27,27			27,27
	Purentuvai prikabinami (be traktoriaus)	488125	maš.val	5	2,090	0,5136	1,07			1,07
	Buldozeriai 79kw(108aj)	489073	maš.val	3,1	53,090	0,318432	16,91			16,91
<b>81</b>	<b>Statybinių šiukšlių išvežimas 5km atstumu automobiliais savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25m3 talpos kaušais</b>	<b>TP4-5</b>	<b>t</b>		<b>8,828</b>	<b>22,5984</b>	<b>199,49</b>	<b>29,42</b>		<b>170,06</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.60	110010160	žm.val	0,12	10,850	2,711808	29,42	29,42		
	Automobiliai-savivarčiai keliam. galios 5t(zil)	450001	maš.val	0,3	15,020	6,77952	101,83			101,83
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,15	20,130	3,38976	68,24			68,24
<b>82</b>	<b>Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)</b>	<b>N57P-3101 (S10=1,15)</b>	<b>100m3</b>		<b>2204,732</b>	<b>0,2996</b>	<b>660,54</b>	<b>70,51</b>	<b>462,34</b>	<b>127,69</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	4,7936	70,51	70,51		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	1,498	3,60		3,60	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	32,956	458,75		458,75	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	0,86884	57,61			57,61
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	0,749	56,87			56,87
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,23968	13,20			13,20
<b>83</b>	<b>Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio</b>	<b>N57P-3115 (S10=1,15)</b>	<b>100m2</b>		<b>1440,750</b>	<b>0,856</b>	<b>1233,28</b>	<b>40,77</b>	<b>962,89</b>	<b>229,62</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	2,8248	40,77	40,77		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	2,568	6,16		6,16	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	1,284	77,49		77,49	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	23,18048	879,24		879,24	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	2,14	142,82			142,82
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,18832	10,00			10,00
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,05992	4,20			4,20
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	0,95872	50,91			50,91
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,35096	19,33			19,33
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,0428	2,36			2,36
<b>84</b>	<b>0/16S-A asfaltbetonio dvisluksnės dangos apatinio 8cm storio sluoksniu įrengimas klotuvu iki 500t/h (AC 16 AS)</b>	<b>N27P-18-2</b>	<b>100m2</b>		<b>2221,873</b>	<b>0,856</b>	<b>1901,92</b>	<b>24,42</b>	<b>1792,93</b>	<b>84,57</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	2,15	13,270	1,8404	24,42	24,42		
	Tašeliai ir tašai apipj. 2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,0014552	0,47		0,47	
	Asfaltas apatiniam dangos sluoksniams AC 16 AS	571753-16	t	19,92	105,120	17,05152	1792,46		1792,46	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,26	66,740	0,22256	14,85			14,85
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,22256	11,82			11,82
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,5	71,800	0,428	30,73			30,73
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,13696	27,17			27,17
<b>85</b>	<b>SMA 11 S asfaltbetonio dvisluksnės dangos viršutinio 4cm storio sluoksniu įrengimas klotuvu iki 500t/h</b>	<b>N27P-19-6</b>	<b>100m2</b>		<b>1437,107</b>	<b>0,856</b>	<b>1230,16</b>	<b>19,88</b>	<b>1125,07</b>	<b>85,21</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	1,75	13,270	1,498	19,88	19,88		
	Tašeliai ir tašai apipj. 2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,0014552	0,47		0,47	
	Mastikos asfalto mišiniai MA 11 S, MA 8 S, MA 5 S	330-46	t	9,99	131,510	8,55144	1124,60		1124,60	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,325	66,740	0,2782	18,57			18,57
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,22256	11,82			11,82
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,45	71,800	0,3852	27,66			27,66
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,13696	27,17			27,17
	<b>Iš viso už poskyrį Asfalto danga</b>						<b>5294,41</b>	<b>208,77</b>	<b>4343,23</b>	<b>742,41</b>
	<b>Iš viso už skyrių Vandentiekio tinklai</b>						<b>23612,90</b>	<b>4638,86</b>	<b>11601,24</b>	<b>7372,79</b>
	<b>Iš viso</b>						<b>55801,25</b>	<b>10045,87</b>	<b>30589,58</b>	<b>15165,81</b>
	Pagalbinių medžiagų vertė						<b>917,69</b>		3%	
	Papildomų mechanizmų vertė						<b>454,97</b>			3%
	Papildomas darbo uždarbis						<b>803,67</b>	8%		
	<b>Iš viso</b>						<b>57977,58</b>	<b>10849,54</b>	<b>31507,26</b>	<b>15620,78</b>
	Soc. draudimas						<b>194,21</b>	1,79%		
	<b>Statinio statybos išlaidos</b>						<b>58171,79</b>	<b>11043,75</b>	<b>31507,26</b>	<b>15620,78</b>
	Statybvietės išlaidos						<b>5235,46</b>	9%	9%	9%

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	Iš viso tiesioginės išlaidos						63407,25	12037,68	34342,92	17026,65
	Pridėtinės išlaidos						2267,55	20,9%		
	Pelnas						3283,74	5%	5%	5%
	Iš viso su netiesioginėmis išlaidomis						68958,55	15020,50	36060,06	17877,99
	Įrengimai									
	Bendra vertė be PVM						68958,55	15020,50	36060,06	17877,99
	PVM						14481,30	21%	21%	21%
	Bendra vertė su PVM						83439,85	18174,81	43632,67	21632,37

Sudarė: L. Jančiauskas

Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) Saulėtekio, Pakalnės, Žalioji, Trumpoji, Senoji, Meironiškių, Pališkių, Tvenkinio g., Meironiškių k., Kėdainių r. sav., supaprastintas statybos projektas  
O001 Vandentiekio ir nuotekų tinklai  
Žalioji g. (SŽ-3)

Lokalinė sąmata Nr. S003

Sudaryta 2025 m. spalio mėn. kainomis \*

Iš viso: 226205,97 EUR

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha-nizmai
Skyrius Nuotekų tinklai										
1	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,36	8987,00	2045,58		6941,42
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	146,16	2045,58	2045,58		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	91,8	5318,89			5318,89
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	22,68	1622,53			1622,53
2	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapią-labai limpantį gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,36	1448,33	282,15		1166,18
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	20,16	282,15	282,15		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	8,64	500,60			500,60
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	66,96	665,58			665,58
3	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N23P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	21,6	1014,65	698,95	315,71	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	47,52	698,95	698,95		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	22,68	315,71		315,71	
4	Vamzdynų ir kitų įrenginių pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu, ekskavatoriumi sutankinant gruntą	N23P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	43,2	1187,28	302,30	631,41	253,56
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	21,6	302,30	302,30		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	45,36	631,41		631,41	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	3,024	129,03			129,03
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	12,528	124,53			124,53
5	Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių klojimas, kai vamzdžio D=200mm iki diam. 315mm	N23P-0201 (S10=1,15)	m		4,579	360	1648,55	1322,61		325,94
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,23	15,974	82,8	1322,61	1322,61		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	0,02	45,270	7,2	325,94			325,94
6	PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x6000 (išor. nuotek.)	1031-19	m		32,812	360	11812,21		11812,21	
	PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x6000 (išor. nuotek.)	1031-19	vnt	0,17	193,010	61,2	11812,21		11812,21	
7	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,071	1772,44	403,43		1369,00
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	28,826	403,43	403,43		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	18,105	1049,00			1049,00
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	4,473	320,00			320,00
8	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapią-labai limpantį gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,071	285,64	55,65		230,00
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	3,976	55,65	55,65		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	1,704	98,73			98,73
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	13,206	131,27			131,27
9	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N23P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	4,26	200,11	137,85	62,26	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	9,372	137,85	137,85		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	4,473	62,26		62,26	
10	Vamzdynų ir kitų įrenginių pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu, ekskavatoriumi sutankinant gruntą	N23P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	8,52	234,16	59,62	124,53	50,01
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	4,26	59,62	59,62		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	8,946	124,53		124,53	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	0,5964	25,45			25,45
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	2,4708	24,56			24,56

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
11	Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmoninių vamzdžių klojimas, kai vamzdžio D=160mm iki diam. 315mm	N23P-0201 (S10=1,15)	m		4,579	71	325,13	260,85		64,28
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,23	15,974	16,33	260,85	260,85		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	0,02	45,270	1,42	64,28			64,28
12	PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x6000 (išor. nuotek.)	1030-66	m		22,161	71	1573,45		1573,45	
	PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x6000 (išor. nuotek.)	1030-66	vnt	0,17	130,360	12,07	1573,45		1573,45	
13	Plastikinių nuotekų vamzdinių 200 mm skersmens hidraulinis bandymas	N23P-0402 (S10=1,15)	100m		260,290	3,6	937,04	761,31	64,80	110,93
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	12,4	17,055	44,64	761,31	761,31		
	Vanduo	570885	m3	7,5	2,400	27	64,80		64,80	
	Siurblys vandens (moto pompa)	489161	maš.val	3,1	9,940	11,16	110,93			110,93
14	Plastikinių nuotekų vamzdinių 160 mm skersmens hidraulinis bandymas	N23P-0402 (S10=1,15)	100m		245,994	0,71	174,66	145,30	8,18	21,17
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	12	17,055	8,52	145,30	145,30		
	Vanduo	570885	m3	4,8	2,400	3,408	8,18		8,18	
	Siurblys vandens (moto pompa)	489161	maš.val	3	9,940	2,13	21,17			21,17
15	Vamzdyno vidaus apžiūra, darant vaizdo įrašą	R19-247 (S10=1,15)	100m		258,234	4,31	1112,99	462,74		650,25
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.80	110010480	žm.val	6	17,894	25,86	462,74	462,74		
	Televizinės diagnostikos įranga	489273	maš.val	3	50,290	12,93	650,25			650,25
16	Plastikinių lauko nuotakyno šulinių 425m skersmens montavimas	N23P-0306	vnt		119,498	10	1194,98	697,01		497,97
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	4,7	14,830	47	697,01	697,01		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	1,1	45,270	11	497,97			497,97
17	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	10	1864,60		1864,60	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	10	1864,60		1864,60	
18	PP valymo ir apž. II tipo šul.dugnai, deš. ir kair.atš., 200x200, 425mm gofr.šulin.	1033-36	vnt		209,710	10	2097,10		2097,10	
	PP valymo ir apž. II tipo šul.dugnai, deš. ir kair.atš., 200x200, 425mm gofr.šulin.	1033-36	vnt	1	209,710	10	2097,10		2097,10	
19	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)	1033-53	vnt		331,380	10	3313,80		3313,80	
	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)	1033-53	vnt	1	331,380	10	3313,80		3313,80	
20	Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių 1,0m skersmens įrengimas šlapiuose gruntuose (surenkamos g/b konstrukcijos)	N23P-0302	m3		633,442	4,71	2983,51	1767,95	554,58	660,99
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.30	110010330	žm.val	27,6	13,600	129,996	1767,95	1767,95		
	Bitumas naftos BN-70/30	20045	t	0,028	700,140	0,13188	92,33		92,33	
	Armatūra A-1	90029	t	0,025	1156,620	0,11775	136,19		136,19	
	Vinys statybinės	120030	kg	0,24	1,900	1,1304	2,15		2,15	
	Plieninės apkabos	520050	t	0,015	2977,090	0,07065	210,33		210,33	
	Skalda	573004	m3	0,195	37,930	0,91845	34,84		34,84	
	Cementinis skiedinys	600004	m3	0,073	116,200	0,34383	39,95		39,95	
	Asfalto-betono masė grindims	600092	t	0,074	111,280	0,34854	38,79		38,79	
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	3,1	45,270	14,601	660,99			660,99
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3		634,420	1,6485	1045,84		1045,84	
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3	1	634,420	1,6485	1045,84		1045,84	
22	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	5	932,30		932,30	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	5	932,30		932,30	
23	Betonas	600043	m3		113,150	0,2355	26,65		26,65	
	Betonas	600043	m3	1	113,150	0,2355	26,65		26,65	
24	Montavimo putos	825-43	l		2,840	6	17,04		17,04	
	Montavimo putos	825-43	l	1	2,840	6	17,04		17,04	
25	Plastikinių lauko nuotakyno šulinių 315m skersmens montavimas	N23P-0306 (S10=1,15)	vnt		64,807	9	583,26	583,26		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	3,8	17,055	34,2	583,26	583,26		
26	PP valymo ir apž. I tipo šul.dugnai, tiesia prabėga, 160mm, 315mm gofr.šulin.	1033-26	vnt		106,520	9	958,68		958,68	
	PP valymo ir apž. I tipo šul.dugnai, tiesia prabėga, 160mm, 315mm gofr.šulin.	1033-26	vnt	1	106,520	9	958,68		958,68	
27	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 315x3000 (išor. nuotek.)	1033-51	vnt		153,380	9	1380,42		1380,42	
	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 315x3000 (išor. nuotek.)	1033-51	vnt	1	153,380	9	1380,42		1380,42	
28	Ketaus liukai	2050	vnt		186,460	9	1678,14		1678,14	
	Ketaus liukai	2050	vnt	1	186,460	9	1678,14		1678,14	
29	Komunikacijų žymėjimo ženklų ant metalinių stulpelių įrengimas	N22P-0908	vnt		13,877	24	333,06	254,78	78,27	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,8	13,270	19,2	254,78	254,78		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	0,022	2,699	0,528	1,42		1,42	
	Dažai	230453	kg	0,02	7,350	0,48	3,53		3,53	
	Betonas	600043	m3	0,027	113,150	0,648	73,32		73,32	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
30	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt		34,920	24	838,08		838,08	
	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt	1	34,920	24	838,08		838,08	
31	Žymėjimo ženklai	261118	vnt		4,210	24	101,04		101,04	
	Žymėjimo ženklai	261118	vnt	1	4,210	24	101,04		101,04	
32	Plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių alkūnių, perėjimų, movų, intarpų montavimas, kai vamzdžio D=160mm	N23P-0204 (S10=1,15)	vnt		8,626	6	51,75	51,75		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,54	15,974	3,24	51,75	51,75		
33	Aklė 160 mm	1032-341	vnt		18,270	6	109,62		109,62	
	Aklė 160 mm	1032-341	vnt	1	18,270	6	109,62		109,62	
34	Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu	N1P-0606 (S10=1,15)	val.		14,518	60	871,09	274,69		596,40
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,3	15,261	18	274,69	274,69		
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	1	9,940	60	596,40			596,40
Vejos atstatymas										
35	Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu	N48-295 (S10=1,15)	100 m2		91,954	3,45	317,06	278,79	38,27	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.83	110010283	žm.val	5,4	14,973	18,6	278,79	278,79		
	Sėklos žolių (vien- ir daugiamečių)	970002	kg	2	5,550	6,9	38,27		38,27	
Iš viso už poskyrį Vejos atstatymas							317,06	278,79	38,27	
Žvyro danga										
36	Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	0,259	570,14	60,86	399,07	110,21
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	4,14	60,86	60,86		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	1,29	3,10		3,10	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	28,45	395,97		395,97	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	0,75	49,73			49,73
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	0,65	49,09			49,09
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,21	11,40			11,40
37	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio	N57P-3115 (S10=1,15)	100m2		1440,750	0,862	1241,93	41,05	969,64	231,23
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	2,84	41,05	41,05		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	2,59	6,21		6,21	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	1,29	78,03		78,03	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	23,34	885,40		885,40	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	2,16	143,82			143,82
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,19	10,07			10,07
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,06	4,23			4,23
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	0,97	51,26			51,26
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,35	19,47			19,47
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,04	2,38			2,38
38	Pjautuvo profilio kelio dangos įrengimas iš žvyro mišinio su dolomito skaldos priedais, permaišant mišinį pakabin. freza, kai sluksnis 7cm storio ir skaldyto žvyro 50%	N57P-3216 (S10=1,15)	100m2		470,453	0,86	405,53	53,50	227,73	124,31
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	4,3	14,433	3,71	53,50	53,50		
	Vanduo	570885	m3	1,1	2,400	0,95	2,28		2,28	
	Dolomito skalda	572211	m3	4,81	37,930	4,15	157,27		157,27	
	Sodrintas smėlio ir žvyro mišinys 0/45	573016	m3	4,38	18,060	3,78	68,19		68,19	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,85	66,740	0,73	48,90			48,90
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,23	70,130	0,20	13,90			13,90
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,76	53,100	0,66	34,79			34,79
	Frezos pakabinamos ant traktoriaus	489105	maš.val	0,31	71,540	0,27	19,12			19,12
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,16	55,090	0,14	7,60			7,60
							2217,60	155,41	1596,44	465,75
	Iš viso už poskyrį Žvyro danga									
	Asfalto danga									
39	Asfaltbetonio dangos išardymas mechanizuotai	N27-34 (S10=1,15)	100 m3		671,871	0,5172	347,49	119,68		227,82
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.40	110010140	žm.val	19	12,179	9,8268	119,68	119,68		
	Vikšriniai traktoriai iki 79kw(108aj)	470004	maš.val	5	53,090	2,586	137,29			137,29
	Purentuvai prikabinami (be traktoriaus)	488125	maš.val	5	2,090	2,586	5,40			5,40
	Buldozeriai 79kw(108aj)	489073	maš.val	3,1	53,090	1,60332	85,12			85,12
40	Statybinių šiukšlių išvežimas 5km atstumu automobiliais savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25m3 talpos kaušais	TP4-5	t		8,828	113,784	1004,43	148,15		856,28
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.60	110010160	žm.val	0,12	10,850	13,65408	148,15	148,15		
	Automobiliai-savivarčiai keliam. galios 5t(zil)	450001	maš.val	0,3	15,020	34,1352	512,71			512,71
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,15	20,130	17,0676	343,57			343,57
41	Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	1,5085	3325,84	355,00	2327,92	642,92
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	24,136	355,00	355,00		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	7,5425	18,10		18,10	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	165,935	2309,82		2309,82	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	4,37465	290,08			290,08
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	3,77125	286,35			286,35
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	1,2068	66,48			66,48
42	<b>Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio</b>	<b>N57P-3115 (S10=1,15)</b>	<b>100m2</b>		<b>1440,750</b>	<b>4,31</b>	<b>6209,63</b>	<b>205,27</b>	<b>4848,19</b>	<b>1156,17</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	14,223	205,27	205,27		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	12,93	31,03		31,03	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	6,465	390,16		390,16	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	116,7148	4426,99		4426,99	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	10,775	719,12			719,12
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,9482	50,34			50,34
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,3017	21,16			21,16
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	4,8272	256,32			256,32
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	1,7671	97,35			97,35
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,2155	11,88			11,88
43	<b>0/16S-A asfaltbetonio dvisluksnės dangos apatinio 8cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h (AC 16 AS)</b>	<b>N27P-18-2</b>	<b>100m2</b>		<b>2221,873</b>	<b>4,31</b>	<b>9576,27</b>	<b>122,97</b>	<b>9027,48</b>	<b>425,82</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	2,15	13,270	9,2665	122,97	122,97		
	Tašeliai ir tašai apipj.2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,007327	2,38		2,38	
	Asfaltas apatiniams dangos sluoksniams AC 16 AS	571753-16	t	19,92	105,120	85,8552	9025,10		9025,10	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,26	66,740	1,1206	74,79			74,79
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	1,1206	59,50			59,50
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,5	71,800	2,155	154,73			154,73
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,6896	136,80			136,80
44	<b>SMA 11 S asfaltbetonio dvisluksnės dangos viršutinio 4cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h</b>	<b>N27P-19-6</b>	<b>100m2</b>		<b>1437,107</b>	<b>4,31</b>	<b>6193,93</b>	<b>100,09</b>	<b>5664,79</b>	<b>429,05</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	1,75	13,270	7,5425	100,09	100,09		
	Tašeliai ir tašai apipj.2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,007327	2,38		2,38	
	Mastikos asfalto mišiniai MA 11 S, MA 8 S, MA 5 S	330-46	t	9,99	131,510	43,0569	5662,41		5662,41	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,325	66,740	1,40075	93,49			93,49
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	1,1206	59,50			59,50
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,45	71,800	1,9395	139,26			139,26
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,6896	136,80			136,80
	<b>Iš viso už poskyrį Asfalto danga</b>						<b>26657,59</b>	<b>1051,16</b>	<b>21868,38</b>	<b>3738,06</b>
	<b>Iš viso už skyrių Nuotekų tinklai</b>						<b>82286,86</b>	<b>12053,14</b>	<b>53091,80</b>	<b>17141,92</b>
	<b>Skyrius Vandentiekio tinklai</b>									
45	<b>Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto</b>	<b>N1P-1401 (S10=1,15)</b>	<b>1000m</b>		<b>24963,893</b>	<b>0,332</b>	<b>8288,01</b>	<b>1886,48</b>		<b>6401,53</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	134,792	1886,48	1886,48		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	84,66	4905,20			4905,20
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	20,916	1496,33			1496,33
46	<b>Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapia-labai limpančią gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm</b>	<b>N1P-1407 (S10=1,15)</b>	<b>1000m</b>		<b>4023,148</b>	<b>0,332</b>	<b>1335,69</b>	<b>260,20</b>		<b>1075,48</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	18,592	260,20	260,20		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	7,968	461,67			461,67
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	61,752	613,81			613,81
47	<b>Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas</b>	<b>N22P-0901 (S10=1,15)</b>	<b>m3</b>		<b>46,975</b>	<b>19,92</b>	<b>935,74</b>	<b>644,59</b>	<b>291,15</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	43,824	644,59	644,59		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	20,916	291,15		291,15	
48	<b>Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas ekskavatoriumi sutankinant</b>	<b>N22P-0903 (S10=1,15)</b>	<b>m3</b>		<b>27,483</b>	<b>39,84</b>	<b>1094,93</b>	<b>278,79</b>	<b>582,30</b>	<b>233,84</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	19,92	278,79	278,79		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	41,832	582,30		582,30	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	2,7888	119,00			119,00
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	11,5536	114,84			114,84
49	<b>Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių 110mm skersmens klojimas tranšėjoje (be sandūrų jungimo)</b>	<b>N22P-0107 (S10=1,15)</b>	<b>m</b>		<b>4,466</b>	<b>332</b>	<b>1482,63</b>	<b>1007,61</b>		<b>475,03</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,19	15,974	63,08	1007,61	1007,61		
	Kranai-vamzdžių klotuvai ant traktoriaus	489022	maš.val	0,02	71,540	6,64	475,03			475,03
50	<b>PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiekiiui110x6.6 (juodas su mėlyna j.)</b>	<b>1022-293</b>	<b>m</b>		<b>10,520</b>	<b>332</b>	<b>3492,64</b>		<b>3492,64</b>	
	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiekiiui110x6.6 (juodas su mėlyna j.)	1022-293	m	1	10,520	332	3492,64		3492,64	
51	<b>Vamzdynų 110mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos</b>	<b>N22P-0707 (S10=1,15)</b>	<b>100m</b>		<b>131,169</b>	<b>3,32</b>	<b>435,48</b>	<b>317,44</b>	<b>118,05</b>	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	6,2	15,422	20,584	317,44	317,44		
	Vanduo	570885	m3	14,8	2,400	49,136	117,93		117,93	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,14	0,258	0,4648	0,12		0,12	
52	<b>Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto</b>	<b>N1P-1401 (S10=1,15)</b>	<b>1000m</b>		<b>24963,893</b>	<b>0,073</b>	<b>1822,36</b>	<b>414,80</b>		<b>1407,57</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	29,638	414,80	414,80		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiukl.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	18,615	1078,55			1078,55
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	4,599	329,01			329,01
53	<b>Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapia-labai limpančią gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm</b>	<b>N1P-1407 (S10=1,15)</b>	<b>1000m</b>		<b>4023,148</b>	<b>0,073</b>	<b>293,69</b>	<b>57,21</b>		<b>236,48</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	4,088	57,21	57,21		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiukl.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	1,752	101,51			101,51
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	13,578	134,97			134,97
54	<b>Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas</b>	<b>N22P-0901 (S10=1,15)</b>	<b>m3</b>		<b>46,975</b>	<b>4,38</b>	<b>205,75</b>	<b>141,73</b>	<b>64,02</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	9,636	141,73	141,73		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	4,599	64,02		64,02	
55	<b>Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas ekskavatoriumi sutankinant</b>	<b>N22P-0903 (S10=1,15)</b>	<b>m3</b>		<b>27,483</b>	<b>8,76</b>	<b>240,75</b>	<b>61,30</b>	<b>128,04</b>	<b>51,42</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	4,38	61,30	61,30		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	9,198	128,04		128,04	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	0,6132	26,17			26,17
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	2,5404	25,25			25,25
56	<b>Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių 50mm skersmens klojimas tranšėjoje (be sandūrų jungimo)</b>	<b>N22P-0107 (S10=1,15)</b>	<b>m</b>		<b>4,466</b>	<b>73</b>	<b>326,00</b>	<b>221,55</b>		<b>104,45</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,19	15,974	13,87	221,55	221,55		
	Kranai-vamzdžių klotuvai ant traktoriaus	489022	maš.val	0,02	71,540	1,46	104,45			104,45
57	<b>Slėginiai vandentiekio vamzdžiai PE 100, 50x4.6</b>	<b>1022-100</b>	<b>m</b>		<b>3,490</b>	<b>73</b>	<b>254,77</b>		<b>254,77</b>	
	Slėginiai vandentiekio vamzdžiai PE 100, 50x4.6	1022-100	m	1	3,490	73	254,77		254,77	
58	<b>Vamzdynų 50mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos</b>	<b>N22P-0707 (S10=1,15)</b>	<b>100m</b>		<b>81,468</b>	<b>0,73</b>	<b>59,47</b>	<b>54,04</b>	<b>5,43</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	4,8	15,422	3,504	54,04	54,04		
	Vanduo	570885	m3	3,1	2,400	2,263	5,43		5,43	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,02	0,258	0,0146	0,00		0,00	
59	<b>Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto</b>	<b>N1P-1401 (S10=1,15)</b>	<b>1000m</b>		<b>24963,893</b>	<b>0,074</b>	<b>1847,33</b>	<b>420,48</b>		<b>1426,85</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	30,044	420,48	420,48		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiukl.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	18,87	1093,33			1093,33
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	4,662	333,52			333,52
60	<b>Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapia-labai limpančią gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm</b>	<b>N1P-1407 (S10=1,15)</b>	<b>1000m</b>		<b>4023,148</b>	<b>0,074</b>	<b>297,71</b>	<b>58,00</b>		<b>239,72</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	4,144	58,00	58,00		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiukl.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	1,776	102,90			102,90
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	13,764	136,81			136,81
61	<b>Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas</b>	<b>N22P-0901 (S10=1,15)</b>	<b>m3</b>		<b>46,975</b>	<b>4,44</b>	<b>208,57</b>	<b>143,67</b>	<b>64,90</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	9,768	143,67	143,67		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	4,662	64,90		64,90	
62	<b>Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas ekskavatoriumi sutankinant</b>	<b>N22P-0903 (S10=1,15)</b>	<b>m3</b>		<b>27,483</b>	<b>8,88</b>	<b>244,05</b>	<b>62,14</b>	<b>129,79</b>	<b>52,12</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	4,44	62,14	62,14		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	9,324	129,79		129,79	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	0,6216	26,52			26,52
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	2,5752	25,60			25,60
63	<b>Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių 32mm skersmens klojimas tranšėjoje (be sandūrų jungimo)</b>	<b>N22P-0107 (S10=1,15)</b>	<b>m</b>		<b>4,466</b>	<b>74</b>	<b>330,47</b>	<b>224,59</b>		<b>105,88</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,19	15,974	14,06	224,59	224,59		
	Kranai-vamzdžių klotuvai ant traktoriaus	489022	maš.val	0,02	71,540	1,48	105,88			105,88
64	<b>Mėlyniai PE 100 slėgio vandens vamzdžiai 32x2.0mm PN 10 (Wavin vandent.)</b>	<b>1020-45</b>	<b>m</b>		<b>0,782</b>	<b>74</b>	<b>57,87</b>		<b>57,87</b>	
	Mėlyniai PE 100 slėgio vandens vamzdžiai 32x2.0mm PN 10 (Wavin vandent.)	1020-45	m	1	0,782	74	57,87		57,87	



Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
65	Vamzdynų 32mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos	N22P-0707 (S10=1,15)	100m		81,468	0,74	60,29	54,78	5,51	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	4,8	15,422	3,552	54,78	54,78		
	Vanduo	570885	m3	3,1	2,400	2,294	5,51		5,51	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,02	0,258	0,0148	0,00		0,00	
66	Mikologiniams ir mikrobiologiniams tyrimams mėginių paėmimas	AR-4-258	vnt		15,279	1	15,28	15,28		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	1,1	13,890	1,1	15,28	15,28		
67	Įsijiovimas į plastikinį vamzdyną 110mm skersmens balnelių su kaitinamąja spirale, kai prijungiamo vamzdžio skersmuo 32mm	N22P-0407 (S10=1,15)	vnt		42,490	15	637,35	434,97	0,53	201,86
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.50	110010450	žm.val	1,66	17,469	24,9	434,97	434,97		
	Spiritas techninis	240095	kg	0,013	2,118	0,195	0,41		0,41	
	Popierius šlifuojamasis /įvairių pagrindų/	390019	m2	0,002	3,820	0,03	0,11		0,11	
	Plastmasinių vamzdžių suvirinimo įrenginys	489216	maš.val	0,68	19,790	10,2	201,86			201,86
68	El. balnai LU PE100, SDR 11, 110/32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-221	vnt		51,450	15	771,75		771,75	
	El. balnai LU PE100, SDR 11, 110/32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-221	vnt	1	51,450	15	771,75		771,75	
69	Kapų (apsauginių gaubtų) su apsauginiais žiedais įrengimas	N22P-0905 (S10=1,15)	vnt		15,274	15	229,10	143,76	85,34	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,6	15,974	9	143,76	143,76		
	Skalda	573004	m3	0,15	37,930	2,25	85,34		85,34	
70	Kapos ketinės didelės	570491	vnt		66,050	15	990,75		990,75	
	Kapos ketinės didelės	570491	vnt	1	66,050	15	990,75		990,75	
71	Sklendžių prailginimo velenų montavimas, kai veleno ilgis 1,6m	N22P-0309 (S10=1,15)	vnt		6,389	15	95,84	95,84		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,4	15,974	6	95,84	95,84		
72	Pagrindiniai resursai: Velenas sklendžių vairo prailginimo	371732	vnt		35,000	15	525,00		525,00	
	Velenas sklendžių vairo prailginimo	371732	vnt	1	35,000	15	525,00		525,00	
73	Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų d 50mm pastatymas * 32mm	N22-268 (S10=1,15)	vnt		22,186	15	332,80	261,39	71,41	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.89	110010389	žm.val	1,04	16,756	15,6	261,39	261,39		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	1,62	2,699	24,3	65,58		65,58	
	Deguois dujinis techninis	210004	m3	0,072	2,360	1,08	2,55		2,55	
	Stiklas skystas	210018	kg	0,002	1,500	0,03	0,05		0,05	
	Acetilenas	240003	m3	0,01	17,451	0,15	2,62		2,62	
	Guma	250061	kg	0,104	0,001	1,56	0,00		0,00	
	Asbestas	573077	t	0,0001	0,001	0,0015	0,00		0,00	
	Cementas	573081	t	0,0002	204,530	0,003	0,61		0,61	
	Virvė kanapinė	810019	kg	0,06	0,001	0,9	0,00		0,00	
	Virvė kanapinė dervuota	810020	kg	0,12	0,001	1,8	0,00		0,00	
	Virvė lininė suktą	810023	kg	0,03	0,001	0,45	0,00		0,00	
74	Požeminė sklendžių įranga H=2m DN 32	2014-22	vnt		72,130	15	1081,95		1081,95	
	Požeminė sklendžių įranga H=2m DN 32	2014-22	vnt	1	72,130	15	1081,95		1081,95	
75	Plastikinės uždarnosios armatūros 32mm skersmens montavimas, sandūras jungiant jungtimis su kaitinamąja spirale	N22P-0305 (S10=1,15)	vnt		44,552	15	668,28	487,37	2,80	178,11
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.50	110010450	žm.val	1,86	17,469	27,9	487,37	487,37		
	Spiritas techninis	240095	kg	0,016	2,118	0,24	0,51		0,51	
	Popierius šlifuojamasis /įvairių pagrindų/	390019	m2	0,04	3,820	0,6	2,29		2,29	
	Plastmasinių vamzdžių suvirinimo įrenginys	489216	maš.val	0,6	19,790	9	178,11			178,11
76	El. aklės PE100, SDR 11, d 32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-153	vnt		13,260	15	198,90		198,90	
	El. aklės PE100, SDR 11, d 32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-153	vnt	1	13,260	15	198,90		198,90	
77	Surenkamų apvalių gelžbetoninių šulinių montavimas šlapiuose gruntuose (šulinio surenkamos gelžbetoninės konstrukcijos)	N22P-0802 (S10=1,15)	m3		865,346	4,239	3668,20	1206,62	2116,16	345,42
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.30	110010330	žm.val	18,2	15,640	77,150	1206,62	1206,62		
	Bitumas naftos BN-70/30	20045	t	0,36	700,140	1,526	1068,44		1068,44	
	Vinys statybinės	120030	kg	0,26	1,900	1,102	2,09		2,09	
	Futliarai plieniniai	140417	t	0,037	3142,090	0,157	492,81		492,81	
	Plieninės apkabos	520050	t	0,01	3142,090	0,042	133,19		133,19	
	Lentos apipj.3 rūš.,stor.25-32mm, ilg.2.0-6.5m, plotis 80-150mm	534017	m3	0,026	277,010	0,110	30,53		30,53	
	Skalda	573004	m3	0,17	37,930	0,721	27,33		27,33	
	Cementinis skiedinys	600004	m3	0,076	80,870	0,322	26,05		26,05	
	Betonas	600043	m3	0,375	113,150	1,590	179,87		179,87	
	Asfalto-betono masė grindims	600092	t	0,103	111,280	0,437	48,59		48,59	
	Virvė kanapinė dervuota	810020	kg	5,06	5,000	21,449	107,25		107,25	
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	1,8	45,270	7,630	345,42			345,42
78	Armatūra	260017	t		1156,620	0,509	588,35		588,35	
	Armatūra	260017	t	1	1156,620	0,509	588,35		588,35	
79	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3		630,080	4,239	2670,91		2670,91	
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3	1	630,080	4,239	2670,91		2670,91	
80	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	3	559,38		559,38	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	3	559,38		559,38	
81	<b>Komunikacijų žymėjimo ženklų ant metalinių stulpelių įrengimas</b>	<b>N22P-0908</b>	<b>vnt</b>		<b>13,877</b>	<b>3</b>	<b>41,63</b>	<b>31,85</b>	<b>9,78</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,8	13,270	2,4	31,85	31,85		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	0,022	2,699	0,066	0,18		0,18	
	Dažai	230453	kg	0,02	7,350	0,06	0,44		0,44	
	Betonas	600043	m3	0,027	113,150	0,081	9,17		9,17	
82	<b>Metaliniai stulpeliai</b>	<b>261117</b>	<b>vnt</b>		<b>34,920</b>	<b>3</b>	<b>104,76</b>		<b>104,76</b>	
	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt	1	34,920	3	104,76		104,76	
83	<b>Žymėjimo ženklai</b>	<b>261118</b>	<b>vnt</b>		<b>4,210</b>	<b>3</b>	<b>12,63</b>		<b>12,63</b>	
	Žymėjimo ženklai	261118	vnt	1	4,210	3	12,63		12,63	
84	<b>Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu</b>	<b>N1P-0606 (S10=1,15)</b>	<b>val.</b>		<b>14,518</b>	<b>80</b>	<b>1161,45</b>	<b>366,25</b>		<b>795,20</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,3	15,261	24	366,25	366,25		
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	1	9,940	80	795,20			795,20
<b>Vejos atstatymas</b>										
85	<b>Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu</b>	<b>N48-295 (S10=1,15)</b>	<b>100 m2</b>		<b>91,954</b>	<b>3,83</b>	<b>352,37</b>	<b>309,83</b>	<b>42,54</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.83	110010283	žm.val	5,4	14,973	20,7	309,83	309,83		
	Sėklos žolių (vien- ir daugiamečių)	970002	kg	2	5,550	7,7	42,54		42,54	
<b>Iš viso už poskyrį Vejos atstatymas</b>							<b>352,37</b>	<b>309,83</b>	<b>42,54</b>	
<b>Žvyro danga</b>										
86	<b>Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)</b>	<b>N57P-3101 (S10=1,15)</b>	<b>100m3</b>		<b>2204,732</b>	<b>0,287</b>	<b>633,64</b>	<b>67,64</b>	<b>443,52</b>	<b>122,49</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	4,60	67,64	67,64		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	1,44	3,45		3,45	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	31,61	440,07		440,07	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	0,83	55,27			55,27
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	0,72	54,56			54,56
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,23	12,67			12,67
87	<b>Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio</b>	<b>N57P-3115 (S10=1,15)</b>	<b>100m2</b>		<b>1440,750</b>	<b>0,958</b>	<b>1380,24</b>	<b>45,63</b>	<b>1077,62</b>	<b>256,99</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	3,16	45,63	45,63		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	2,87	6,90		6,90	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	1,44	86,72		86,72	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	25,94	984,00		984,00	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	2,40	159,84			159,84
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,21	11,19			11,19
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,07	4,70			4,70
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	1,07	56,97			56,97
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,39	21,64			21,64
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,05	2,64			2,64
88	<b>Pjautuvo profilio kelio dangos įrengimas iš žvyro mišinio su dolomito skaldos priedais, permaišant mišinį pakabin. freza, kai sluksnis 7cm storio ir skaldyto žvyro 50%</b>	<b>N57P-3216 (S10=1,15)</b>	<b>100m2</b>		<b>470,453</b>	<b>0,96</b>	<b>450,69</b>	<b>59,45</b>	<b>253,09</b>	<b>138,15</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	4,3	14,433	4,12	59,45	59,45		
	Vanduo	570885	m3	1,1	2,400	1,05	2,53		2,53	
	Dolomito skalda	572211	m3	4,81	37,930	4,61	174,78		174,78	
	Sodrintas smėlio ir žvyro mišinys 0/45	573016	m3	4,38	18,060	4,20	75,78		75,78	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,85	66,740	0,81	54,35			54,35
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,23	70,130	0,22	15,45			15,45
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,76	53,100	0,73	38,66			38,66
	Frezos pakabinamos ant traktoriaus	489105	maš.val	0,31	71,540	0,30	21,25			21,25
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,16	55,090	0,15	8,44			8,44
<b>Iš viso už poskyrį Žvyro danga</b>							<b>2464,57</b>	<b>172,72</b>	<b>1774,23</b>	<b>517,63</b>
<b>Asfalto danga</b>										
89	<b>Asfaltbetonio dangos išardymas mechanizuotai</b>	<b>N27-34 (S10=1,15)</b>	<b>100 m3</b>		<b>671,871</b>	<b>0,5748</b>	<b>386,19</b>	<b>133,00</b>		<b>253,19</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.40	110010140	žm.val	19	12,179	10,9212	133,00	133,00		
	Vikšriniai traktoriai iki 79kw(108aj)	470004	maš.val	5	53,090	2,874	152,58			152,58
	Purentuvai prikabinami (be traktoriaus)	488125	maš.val	5	2,090	2,874	6,01			6,01
	Buldozeriai 79kw(108aj)	489073	maš.val	3,1	53,090	1,78188	94,60			94,60
90	<b>Statybinių šiukšlių išvežimas 5km atstumu automobiliais savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25m3 talpos kaušais</b>	<b>TP4-5</b>	<b>t</b>		<b>8,828</b>	<b>126,456</b>	<b>1116,29</b>	<b>164,65</b>		<b>951,64</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.60	110010160	žm.val	0,12	10,850	15,17472	164,65	164,65		
	Automobiliai-savivarčiai keliam. galios 5t(zil)	450001	maš.val	0,3	15,020	37,9368	569,81			569,81
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,15	20,130	18,9684	381,83			381,83
91	<b>Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)</b>	<b>N57P-3101 (S10=1,15)</b>	<b>100m3</b>		<b>2204,732</b>	<b>1,6765</b>	<b>3696,23</b>	<b>394,54</b>	<b>2587,17</b>	<b>714,52</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	26,824	394,54	394,54		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	8,3825	20,12		20,12	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	184,415	2567,06		2567,06	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	4,86185	322,39			322,39
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	4,19125	318,24			318,24
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	1,3412	73,89			73,89
92	<b>Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio</b>	<b>N57P-3115 (S10=1,15)</b>	<b>100m2</b>		<b>1440,750</b>	<b>4,79</b>	<b>6901,19</b>	<b>228,13</b>	<b>5388,12</b>	<b>1284,93</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	15,807	228,13	228,13		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	14,37	34,49		34,49	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	7,185	433,61		433,61	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	129,7132	4920,02		4920,02	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	11,975	799,21			799,21
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	1,0538	55,95			55,95
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,3353	23,51			23,51
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	5,3648	284,87			284,87
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	1,9639	108,19			108,19
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,2395	13,20			13,20
93	<b>0/16S-A asfaltbetonio dvisluksnės dangos apatinio 8cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h (AC 16 AS)</b>	<b>N27P-18-2</b>	<b>100m2</b>		<b>2221,873</b>	<b>4,79</b>	<b>10642,77</b>	<b>136,66</b>	<b>10032,86</b>	<b>473,25</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	2,15	13,270	10,2985	136,66	136,66		
	Tašeliai ir tašai apipj. 2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,008143	2,65		2,65	
	Asfaltas apatiniams dangos sluoksniams AC 16 AS	571753-16	t	19,92	105,120	95,4168	10030,21		10030,21	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,26	66,740	1,2454	83,12			83,12
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	1,2454	66,13			66,13
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,5	71,800	2,395	171,96			171,96
	Asfalto klotuvas iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,7664	152,04			152,04
94	<b>SMA 11 S asfaltbetonio dvisluksnės dangos viršutinio 4cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h</b>	<b>N27P-19-6</b>	<b>100m2</b>		<b>1437,107</b>	<b>4,79</b>	<b>6883,74</b>	<b>111,24</b>	<b>6295,68</b>	<b>476,83</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	1,75	13,270	8,3825	111,24	111,24		
	Tašeliai ir tašai apipj. 2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,008143	2,65		2,65	
	Mastikos asfalto mišiniai MA 11 S, MA 8 S, MA 5 S	330-46	t	9,99	131,510	47,8521	6293,03		6293,03	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,325	66,740	1,55675	103,90			103,90
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	1,2454	66,13			66,13
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,45	71,800	2,1555	154,76			154,76
	Asfalto klotuvas iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,7664	152,04			152,04
<b>Iš viso už poskyrį Asfalto danga</b>							<b>29626,42</b>	<b>1168,22</b>	<b>24303,84</b>	<b>4154,36</b>
<b>Iš viso už skyrių Vandentiekio tinklai</b>							<b>70111,88</b>	<b>11003,49</b>	<b>41105,47</b>	<b>18002,92</b>
<b>Iš viso</b>							<b>152398,74</b>	<b>23056,63</b>	<b>94197,26</b>	<b>35144,85</b>
Pagalbinių medžiagų vertė							<b>2825,92</b>		3%	
Papildomų mechanizmų vertė							<b>1054,35</b>			3%
Papildomas darbo uždarbis							<b>1844,53</b>	8%		
<b>Iš viso</b>							<b>158123,53</b>	<b>24901,16</b>	<b>97023,18</b>	<b>36199,19</b>
Soc. draudimas							<b>445,73</b>	1,79%		
<b>Statinio statybos išlaidos</b>							<b>158569,26</b>	<b>25346,89</b>	<b>97023,18</b>	<b>36199,19</b>
Statybvietės išlaidos							<b>14271,23</b>	9%	9%	9%
<b>Iš viso tiesioginės išlaidos</b>							<b>172840,50</b>	<b>27628,11</b>	<b>105755,27</b>	<b>39457,12</b>
Pridėtinės išlaidos							<b>5204,34</b>	20,9%		
Pelnas							<b>8902,24</b>	5%	5%	5%
<b>Iš viso su netiesioginėmis išlaidomis</b>							<b>186947,08</b>	<b>34474,07</b>	<b>111043,03</b>	<b>41429,98</b>
Įrengimai										
<b>Bendra vertė be PVM</b>							<b>186947,08</b>	<b>34474,07</b>	<b>111043,03</b>	<b>41429,98</b>
PVM							<b>39258,89</b>	21%	21%	21%
<b>Bendra vertė su PVM</b>							<b>226205,97</b>	<b>41713,62</b>	<b>134362,07</b>	<b>50130,28</b>

Sudarė: L. Jančiauskas

Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) Saulėtekio, Pakalnės, Žalioji, Trumpoji, Senoji, Meironiškių, Pališkių, Tvenkinio g., Meironiškių k., Kėdainių r. sav., supaprastintas statybos projektas  
0001 Vandentiekio ir nuotekų tinklai  
Trumpoji g. (SŽ-4)

Lokalinė sąmata Nr. S004

Sudaryta 2025 m. spalio mėn. kainomis

Iš viso: 61559,23 EUR

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha-nizmai
Skyrius Nuotekų tinklai										
1	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,106	2646,17	602,31		2043,86
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	43,036	602,31	602,31		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	27,03	1566,12			1566,12
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	6,678	477,74			477,74
2	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapią-labai limpantį gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,106	426,45	83,08		343,38
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	5,936	83,08	83,08		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	2,544	147,40			147,40
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	19,716	195,98			195,98
3	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N23P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	6,36	298,76	205,80	92,96	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	13,992	205,80	205,80		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	6,678	92,96		92,96	
4	Vamzdynų ir kitų įrenginių pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu, ekskavatoriumi sutankinant gruntą	N23P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	12,72	349,59	89,01	185,92	74,66
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	6,36	89,01	89,01		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	13,356	185,92		185,92	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	0,8904	37,99			37,99
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	3,6888	36,67			36,67
5	Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių klojimas, kai vamzdžio D=200mm iki diam. 315mm	N23P-0201 (S10=1,15)	m		4,579	106	485,41	389,43		95,97
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,23	15,974	24,38	389,43	389,43		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	0,02	45,270	2,12	95,97			95,97
6	PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x6000 (išor. nuotek.)	1031-19	m		32,812	106	3478,04		3478,04	
	PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x6000 (išor. nuotek.)	1031-19	vnt	0,17	193,010	18,02	3478,04		3478,04	
7	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,018	449,35	102,28		347,07
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	7,308	102,28	102,28		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	4,59	265,94			265,94
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	1,134	81,13			81,13
8	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapią-labai limpantį gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,018	72,42	14,11		58,31
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	1,008	14,11	14,11		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	0,432	25,03			25,03
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	3,348	33,28			33,28
9	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N23P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	1,08	50,73	34,95	15,79	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	2,376	34,95	34,95		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	1,134	15,79		15,79	
10	Vamzdynų ir kitų įrenginių pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu, ekskavatoriumi sutankinant gruntą	N23P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	2,16	59,36	15,12	31,57	12,68
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	1,08	15,12	15,12		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	2,268	31,57		31,57	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	0,1512	6,45			6,45
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	0,6264	6,23			6,23

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
11	Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmoninių vamzdžių klojimas, kai vamzdžio D=160mm iki diam. 315mm	N23P-0201 (S10=1,15)	m		4,579	18	82,43	66,13		16,30
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,23	15,974	4,14	66,13	66,13		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	0,02	45,270	0,36	16,30			16,30
12	PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x6000 (išor. nuotek.)	1030-66	m		22,161	18	398,90		398,90	
	PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x6000 (išor. nuotek.)	1030-66	vnt	0,17	130,360	3,06	398,90		398,90	
13	Plastikinių nuotekų vamzdinių 200 mm skersmens hidraulinis bandymas	N23P-0402 (S10=1,15)	100m		260,290	1,06	275,91	224,16	19,08	32,66
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	12,4	17,055	13,144	224,16	224,16		
	Vanduo	570885	m3	7,5	2,400	7,95	19,08		19,08	
	Siurblys vandens (moto pompa)	489161	maš.val	3,1	9,940	3,286	32,66			32,66
14	Plastikinių nuotekų vamzdinių 160 mm skersmens hidraulinis bandymas	N23P-0402 (S10=1,15)	100m		245,994	0,18	44,28	36,84	2,07	5,37
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	12	17,055	2,16	36,84	36,84		
	Vanduo	570885	m3	4,8	2,400	0,864	2,07		2,07	
	Siurblys vandens (moto pompa)	489161	maš.val	3	9,940	0,54	5,37			5,37
15	Vamzdyno vidaus apžiūra, darant vaizdo įrašą	R19-247 (S10=1,15)	100m		258,234	1,24	320,21	133,13		187,08
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.80	110010480	žm.val	6	17,894	7,44	133,13	133,13		
	Televizinės diagnostikos įranga	489273	maš.val	3	50,290	3,72	187,08			187,08
16	Plastikinių lauko nuotakyno šulinių 425m skersmens montavimas	N23P-0306	vnt		119,498	3	358,49	209,10		149,39
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	4,7	14,830	14,1	209,10	209,10		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	1,1	45,270	3,3	149,39			149,39
17	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	3	559,38		559,38	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	3	559,38		559,38	
18	PP valymo ir apž. II tipo šul.dugnai, deš. ir kair.atš., 200x200, 425mm gofr.šulin.	1033-36	vnt		209,710	3	629,13		629,13	
	PP valymo ir apž. II tipo šul.dugnai, deš. ir kair.atš., 200x200, 425mm gofr.šulin.	1033-36	vnt	1	209,710	3	629,13		629,13	
19	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)	1033-53	vnt		331,380	3	994,14		994,14	
	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)	1033-53	vnt	1	331,380	3	994,14		994,14	
20	Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių 1,0m skersmens įrengimas šlapiuose gruntuose (surenkamos g/b konstrukcijos)	N23P-0302	m3		633,442	0,942	596,70	353,59	110,92	132,20
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.30	110010330	žm.val	27,6	13,600	25,9992	353,59	353,59		
	Bitumas naftos BN-70/30	20045	t	0,028	700,140	0,026376	18,47		18,47	
	Armatūra A-1	90029	t	0,025	1156,620	0,02355	27,24		27,24	
	Vinys statybinės	120030	kg	0,24	1,900	0,22608	0,43		0,43	
	Plieninės apkabos	520050	t	0,015	2977,090	0,01413	42,07		42,07	
	Skalda	573004	m3	0,195	37,930	0,18369	6,97		6,97	
	Cementinis skiedinys	600004	m3	0,073	116,200	0,068766	7,99		7,99	
	Asfalto-betono masė grindims	600092	t	0,074	111,280	0,069708	7,76		7,76	
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	3,1	45,270	2,9202	132,20			132,20
21	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3		634,420	1,6485	1045,84		1045,84	
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3	1	634,420	1,6485	1045,84		1045,84	
22	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	1	186,46		186,46	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	1	186,46		186,46	
23	Betonas	600043	m3		113,150	0,2355	26,65		26,65	
	Betonas	600043	m3	1	113,150	0,2355	26,65		26,65	
24	Montavimo putos	825-43	l		2,840	1,2	3,41		3,41	
	Montavimo putos	825-43	l	1	2,840	1,2	3,41		3,41	
25	Plastikinių lauko nuotakyno šulinių 315m skersmens montavimas	N23P-0306 (S10=1,15)	vnt		64,807	2	129,61	129,61		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	3,8	17,055	7,6	129,61	129,61		
26	PP valymo ir apž. I tipo šul.dugnai, tiesia prabėga, 160mm, 315mm gofr.šulin.	1033-26	vnt		106,520	2	213,04		213,04	
	PP valymo ir apž. I tipo šul.dugnai, tiesia prabėga, 160mm, 315mm gofr.šulin.	1033-26	vnt	1	106,520	2	213,04		213,04	
27	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 315x3000 (išor. nuotek.)	1033-51	vnt		153,380	2	306,76		306,76	
	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 315x3000 (išor. nuotek.)	1033-51	vnt	1	153,380	2	306,76		306,76	
28	Ketaus liukai	2050	vnt		186,460	2	372,92		372,92	
	Ketaus liukai	2050	vnt	1	186,460	2	372,92		372,92	
29	Komunikacijų žymėjimo ženklų ant metalinių stulpelių įrengimas	N22P-0908	vnt		13,877	6	83,26	63,70	19,57	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,8	13,270	4,8	63,70	63,70		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	0,022	2,699	0,132	0,36		0,36	
	Dažai	230453	kg	0,02	7,350	0,12	0,88		0,88	
	Betonas	600043	m3	0,027	113,150	0,162	18,33		18,33	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
30	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt		34,920	6	209,52		209,52	
	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt	1	34,920	6	209,52		209,52	
31	Žymėjimo ženklai	261118	vnt		4,210	6	25,26		25,26	
	Žymėjimo ženklai	261118	vnt	1	4,210	6	25,26		25,26	
32	Plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių alkūnių, perėjimų, movų, intarpų montavimas, kai vamzdžio D=160mm	N23P-0204 (S10=1,15)	vnt		8,626	3	25,88	25,88		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,54	15,974	1,62	25,88	25,88		
33	Aklė 160 mm	1032-341	vnt		18,270	3	54,81		54,81	
	Aklė 160 mm	1032-341	vnt	1	18,270	3	54,81		54,81	
34	Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu	N1P-0606 (S10=1,15)	val.		14,518	60	871,09	274,69		596,40
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,3	15,261	18	274,69	274,69		
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	1	9,940	60	596,40			596,40
Vejos atstatymas										
35	Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu	N48-295 (S10=1,15)	100 m2		91,954	0,99	91,22	80,21	11,01	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.83	110010283	žm.val	5,4	14,973	5,4	80,21	80,21		
	Sėklos žolių (vien- ir daugiamečių)	970002	kg	2	5,550	2,0	11,01		11,01	
Iš viso už poskyrį Vejos atstatymas							91,22	80,21	11,01	
Žvyro danga										
36	Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	0,074	164,03	17,51	114,81	31,71
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	1,19	17,51	17,51		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	0,37	0,89		0,89	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	8,18	113,92		113,92	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	0,22	14,31			14,31
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	0,19	14,12			14,12
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,06	3,28			3,28
37	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio	N57P-3115 (S10=1,15)	100m2		1440,750	0,248	357,31	11,81	278,97	66,53
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	0,82	11,81	11,81		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	0,74	1,79		1,79	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	0,37	22,45		22,45	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	6,72	254,73		254,73	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	0,62	41,38			41,38
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,05	2,90			2,90
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,02	1,22			1,22
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	0,28	14,75			14,75
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,10	5,60			5,60
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,01	0,68			0,68
38	Pjautuvo profilio kelio dangos įrengimas iš žvyro mišinio su dolomito skaldos priedais, permaišant mišinį pakabin. freza, kai sluksnis 7cm storio ir skaldyto žvyro 50%	N57P-3216 (S10=1,15)	100m2		470,453	0,25	116,67	15,39	65,52	35,76
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	4,3	14,433	1,07	15,39	15,39		
	Vanduo	570885	m3	1,1	2,400	0,27	0,65		0,65	
	Dolomito skalda	572211	m3	4,81	37,930	1,19	45,25		45,25	
	Sodrintas smėlio ir žvyro mišinys 0/45	573016	m3	4,38	18,060	1,09	19,62		19,62	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,85	66,740	0,21	14,07			14,07
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,23	70,130	0,06	4,00			4,00
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,76	53,100	0,19	10,01			10,01
	Frezos pakabinamos ant traktoriaus	489105	maš.val	0,31	71,540	0,08	5,50			5,50
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,16	55,090	0,04	2,19			2,19
	Iš viso už poskyrį Žvyro danga						638,01	44,71	459,30	134,00
Asfalto danga										
39	Asfaltbetonio dangos išardymas mechanizuotai	N27-34 (S10=1,15)	100 m3		671,871	0,1488	99,97	34,43		65,54
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.40	110010140	žm.val	19	12,179	2,8272	34,43	34,43		
	Vikšriniai traktoriai iki 79kw(108aj)	470004	maš.val	5	53,090	0,744	39,50			39,50
	Purentuvai prikabinami (be traktoriaus)	488125	maš.val	5	2,090	0,744	1,55			1,55
	Buldozeriai 79kw(108aj)	489073	maš.val	3,1	53,090	0,46128	24,49			24,49
40	Statybinių šiukšlių išvežimas 5km atstumu automobiliais savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25m3 talpos kaušais	TP4-5	t		8,828	32,736	288,98	42,62		246,35
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.60	110010160	žm.val	0,12	10,850	3,92832	42,62	42,62		
	Automobiliai-savivarčiai keliam. galios 5t(zil)	450001	maš.val	0,3	15,020	9,8208	147,51			147,51
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,15	20,130	4,9104	98,85			98,85
41	Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	0,434	956,85	102,14	669,75	184,97
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	6,944	102,14	102,14		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	2,17	5,21		5,21	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	47,74	664,54		664,54	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	1,2586	83,46			83,46
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	1,085	82,38			82,38
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,3472	19,13			19,13
42	<b>Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio</b>	<b>N57P-3115 (S10=1,15)</b>	<b>100m2</b>		<b>1440,750</b>	<b>1,24</b>	<b>1786,53</b>	<b>59,06</b>	<b>1394,84</b>	<b>332,63</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	4,092	59,06	59,06		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	3,72	8,93		8,93	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	1,86	112,25		112,25	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	33,5792	1273,66		1273,66	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	3,1	206,89			206,89
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,2728	14,48			14,48
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,0868	6,09			6,09
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	1,3888	73,75			73,75
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,5084	28,01			28,01
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,062	3,42			3,42
43	<b>0/16S-A asfaltbetonio dvisluksnės dangos apatinio 8cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h (AC 16 AS)</b>	<b>N27P-18-2</b>	<b>100m2</b>		<b>2221,873</b>	<b>1,24</b>	<b>2755,12</b>	<b>35,38</b>	<b>2597,23</b>	<b>122,51</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	2,15	13,270	2,666	35,38	35,38		
	Tašeliai ir tašai apipj.2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,002108	0,69		0,69	
	Asfaltas apatiniam dangos sluoksniams AC 16 AS	571753-16	t	19,92	105,120	24,7008	2596,55		2596,55	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,26	66,740	0,3224	21,52			21,52
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,3224	17,12			17,12
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,5	71,800	0,62	44,52			44,52
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,1984	39,36			39,36
44	<b>SMA 11 S asfaltbetonio dvisluksnės dangos viršutinio 4cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h</b>	<b>N27P-19-6</b>	<b>100m2</b>		<b>1437,107</b>	<b>1,24</b>	<b>1782,01</b>	<b>28,80</b>	<b>1629,78</b>	<b>123,44</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	1,75	13,270	2,17	28,80	28,80		
	Tašeliai ir tašai apipj.2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,002108	0,69		0,69	
	Mastikos asfalto mišiniai MA 11 S, MA 8 S, MA 5 S	330-46	t	9,99	131,510	12,3876	1629,09		1629,09	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,325	66,740	0,403	26,90			26,90
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,3224	17,12			17,12
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,45	71,800	0,558	40,06			40,06
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,1984	39,36			39,36
	<b>Iš viso už poskyrį Asfalto danga</b>						<b>7669,47</b>	<b>302,42</b>	<b>6291,60</b>	<b>1075,45</b>
	<b>Iš viso už skyrį Nuotekų tinklai</b>						<b>24529,06</b>	<b>3480,25</b>	<b>15744,03</b>	<b>5304,77</b>
	<b>Skyrius Vandentiekio tinklai</b>									
45	<b>Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto</b>	<b>N1P-1401 (S10=1,15)</b>	<b>1000m</b>		<b>24963,893</b>	<b>0,106</b>	<b>2646,17</b>	<b>602,31</b>		<b>2043,86</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	43,036	602,31	602,31		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	27,03	1566,12			1566,12
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	6,678	477,74			477,74
46	<b>Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapia-labai limpančią gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm</b>	<b>N1P-1407 (S10=1,15)</b>	<b>1000m</b>		<b>4023,148</b>	<b>0,106</b>	<b>426,45</b>	<b>83,08</b>		<b>343,38</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	5,936	83,08	83,08		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	2,544	147,40			147,40
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	19,716	195,98			195,98
47	<b>Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas</b>	<b>N22P-0901 (S10=1,15)</b>	<b>m3</b>		<b>46,975</b>	<b>6,36</b>	<b>298,76</b>	<b>205,80</b>	<b>92,96</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	13,992	205,80	205,80		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	6,678	92,96		92,96	
48	<b>Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas ekskavatoriumi sutankinant</b>	<b>N22P-0903 (S10=1,15)</b>	<b>m3</b>		<b>27,483</b>	<b>12,72</b>	<b>349,59</b>	<b>89,01</b>	<b>185,92</b>	<b>74,66</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	6,36	89,01	89,01		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	13,356	185,92		185,92	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	0,8904	37,99			37,99
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	3,6888	36,67			36,67
49	<b>Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių 50mm skersmens klojimas tranšėjoje (be sandūrų jungimo)</b>	<b>N22P-0107 (S10=1,15)</b>	<b>m</b>		<b>4,466</b>	<b>106</b>	<b>473,37</b>	<b>321,71</b>		<b>151,66</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,19	15,974	20,14	321,71	321,71		
	Kranai-vamzdžių klotuvai ant traktoriaus	489022	maš.val	0,02	71,540	2,12	151,66			151,66
50	<b>Slėginiai vandentiekio vamzdžiai PE 100, 50x4.6</b>	<b>1022-100</b>	<b>m</b>		<b>3,490</b>	<b>106</b>	<b>369,94</b>		<b>369,94</b>	
	Slėginiai vandentiekio vamzdžiai PE 100, 50x4.6	1022-100	m	1	3,490	106	369,94		369,94	
51	<b>Vamzdynų 50mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos</b>	<b>N22P-0707 (S10=1,15)</b>	<b>100m</b>		<b>81,468</b>	<b>1,06</b>	<b>86,36</b>	<b>78,46</b>	<b>7,89</b>	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	4,8	15,422	5,088	78,46	78,46		
	Vanduo	570885	m3	3,1	2,400	3,286	7,89		7,89	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,02	0,258	0,0212	0,01		0,01	
52	<b>Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto</b>	<b>N1P-1401 (S10=1,15)</b>	<b>1000m</b>		<b>24963,893</b>	<b>0,02</b>	<b>499,28</b>	<b>113,64</b>		<b>385,63</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	8,12	113,64	113,64		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiukl.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	5,1	295,49			295,49
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	1,26	90,14			90,14
53	<b>Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapia-labai limpančią gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm</b>	<b>N1P-1407 (S10=1,15)</b>	<b>1000m</b>		<b>4023,148</b>	<b>0,02</b>	<b>80,46</b>	<b>15,67</b>		<b>64,79</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	1,12	15,67	15,67		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiukl.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	0,48	27,81			27,81
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	3,72	36,98			36,98
54	<b>Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas</b>	<b>N22P-0901 (S10=1,15)</b>	<b>m3</b>		<b>46,975</b>	<b>1,2</b>	<b>56,37</b>	<b>38,83</b>	<b>17,54</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	2,64	38,83	38,83		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	1,26	17,54		17,54	
55	<b>Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas ekskavatoriumi sutankinant</b>	<b>N22P-0903 (S10=1,15)</b>	<b>m3</b>		<b>27,483</b>	<b>2,4</b>	<b>65,96</b>	<b>16,79</b>	<b>35,08</b>	<b>14,09</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	1,2	16,79	16,79		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	2,52	35,08		35,08	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	0,168	7,17			7,17
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	0,696	6,92			6,92
56	<b>Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių 32mm skersmens klojimas tranšėjoje (be sandūrų jungimo)</b>	<b>N22P-0107 (S10=1,15)</b>	<b>m</b>		<b>4,466</b>	<b>20</b>	<b>89,32</b>	<b>60,70</b>		<b>28,62</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,19	15,974	3,8	60,70	60,70		
	Kranai-vamzdžių klotuvai ant traktoriaus	489022	maš.val	0,02	71,540	0,4	28,62			28,62
57	<b>Mėlyniai PE 100 slėgio vandens vamzdžiai 32x2.0mm PN 10 (Wavin vandent.)</b>	<b>1020-45</b>	<b>m</b>		<b>0,782</b>	<b>20</b>	<b>15,64</b>		<b>15,64</b>	
	Mėlyniai PE 100 slėgio vandens vamzdžiai 32x2.0mm PN 10 (Wavin vandent.)	1020-45	m	1	0,782	20	15,64		15,64	
58	<b>Vamzdynų 32mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos</b>	<b>N22P-0707 (S10=1,15)</b>	<b>100m</b>		<b>81,468</b>	<b>0,2</b>	<b>16,29</b>	<b>14,80</b>	<b>1,49</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	4,8	15,422	0,96	14,80	14,80		
	Vanduo	570885	m3	3,1	2,400	0,62	1,49		1,49	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,02	0,258	0,004	0,00		0,00	
59	<b>Mikologiniams ir mikrobiologiniams tyrimams mėginių paėmimas</b>	<b>AR-4-258</b>	<b>vnt</b>		<b>15,279</b>	<b>1</b>	<b>15,28</b>	<b>15,28</b>		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	1,1	13,890	1,1	15,28	15,28		
60	<b>Įsijpovimas į plastikinį vamzdyną 50mm skersmens balnelių su kaitinamąja spirale, kai prijungiamo vamzdžio skersmuo iki 63mm</b>	<b>N22P-0407 (S10=1,15)</b>	<b>vnt</b>		<b>34,818</b>	<b>5</b>	<b>174,09</b>	<b>120,53</b>	<b>0,12</b>	<b>53,43</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.50	110010450	žm.val	1,38	17,469	6,9	120,53	120,53		
	Spiritas techninis	240095	kg	0,01	2,118	0,05	0,11		0,11	
	Popierius šlifuojamasis /įvairių pagrindų/	390019	m2	0,001	3,820	0,005	0,02		0,02	
	Plastmasinių vamzdžių suvirinimo įrenginys	489216	maš.val	0,54	19,790	2,7	53,43			53,43
61	<b>El. balnai LU PE100, SDR 11, 50/32mm PN 16 -vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)</b>	<b>PRN22P-0407</b>	<b>vnt</b>		<b>36,230</b>	<b>5</b>	<b>181,15</b>		<b>181,15</b>	
	El. balnai LU PE100, SDR 11, 50/32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-206	vnt	1	36,230	5	181,15		181,15	
62	<b>Kapų (apsauginių gaubtų) su apsauginiais žiedais įrengimas</b>	<b>N22P-0905 (S10=1,15)</b>	<b>vnt</b>		<b>15,274</b>	<b>5</b>	<b>76,37</b>	<b>47,92</b>	<b>28,45</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,6	15,974	3	47,92	47,92		
	Skalda	573004	m3	0,15	37,930	0,75	28,45		28,45	
63	<b>Kapos ketinės didelės</b>	<b>570491</b>	<b>vnt</b>		<b>66,050</b>	<b>5</b>	<b>330,25</b>		<b>330,25</b>	
	Kapos ketinės didelės	570491	vnt	1	66,050	5	330,25		330,25	
64	<b>Sklendžių prailginimo velenų montavimas, kai veleno ilgis 1,6m</b>	<b>N22P-0309 (S10=1,15)</b>	<b>vnt</b>		<b>6,389</b>	<b>5</b>	<b>31,95</b>	<b>31,95</b>		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,4	15,974	2	31,95	31,95		
65	<b>Pagrindiniai resursai: Velenas sklendžių vairo prailginimo</b>	<b>371732</b>	<b>vnt</b>		<b>35,000</b>	<b>5</b>	<b>175,00</b>		<b>175,00</b>	
	Velenas sklendžių vairo prailginimo	371732	vnt	1	35,000	5	175,00		175,00	
66	<b>Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų d 50mm pastatymas * 32mm</b>	<b>N22-268 (S10=1,15)</b>	<b>vnt</b>		<b>22,186</b>	<b>5</b>	<b>110,93</b>	<b>87,13</b>	<b>23,80</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.89	110010389	žm.val	1,04	16,756	5,2	87,13	87,13		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	1,62	2,699	8,1	21,86		21,86	
	Deguonis dujinis techninis	210004	m3	0,072	2,360	0,36	0,85		0,85	
	Stiklas skystas	210018	kg	0,002	1,500	0,01	0,02		0,02	
	Acetilenas	240003	m3	0,01	17,451	0,05	0,87		0,87	
	Guma	250061	kg	0,104	0,001	0,52	0,00		0,00	
	Asbestas	573077	t	0,0001	0,001	0,0005	0,00		0,00	



Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
	Cementas	573081	t	0,0002	204,530	0,001	0,20		0,20	
	Virvė kanapinė	810019	kg	0,06	0,001	0,3	0,00		0,00	
	Virvė kanapinė dervuota	810020	kg	0,12	0,001	0,6	0,00		0,00	
	Virvė lininė suktu	810023	kg	0,03	0,001	0,15	0,00		0,00	
67	Požeminė sklendžių įranga H=2m DN 32	2014-22	vnt		72,130	5	360,65		360,65	
	Požeminė sklendžių įranga H=2m DN 32	2014-22	vnt	1	72,130	5	360,65		360,65	
68	Plastikinės uždaromosios armatūros 32mm skersmens montavimas, sandūros jungiant jungtimis su kaitinamąja spirale	N22P-0305 (S10=1,15)	vnt		44,552	5	222,76	162,46	0,93	59,37
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.50	110010450	žm.val	1,86	17,469	9,3	162,46	162,46		
	Spiritas techninis	240095	kg	0,016	2,118	0,08	0,17		0,17	
	Popierius šlifuojamasis /vairių pagrindų/	390019	m2	0,04	3,820	0,2	0,76		0,76	
	Plastmasinių vamzdžių suvirinimo įrenginys	489216	maš.val	0,6	19,790	3	59,37			59,37
69	El. aklės PE100, SDR 11, d 32mm PN 16-vandent., PN 10-dujot. (Monoline)	2046-153	vnt		13,260	5	66,30		66,30	
	El. aklės PE100, SDR 11, d 32mm PN 16-vandent., PN 10-dujot. (Monoline)	2046-153	vnt	1	13,260	5	66,30		66,30	
70	Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu	N1P-0606 (S10=1,15)	val.		14,518	80	1161,45	366,25		795,20
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,3	15,261	24	366,25	366,25		
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	1	9,940	80	795,20			795,20
Vejos atstatymas										
71	Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu	N48-295 (S10=1,15)	100 m2		91,954	1,01	92,69	81,50	11,19	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.83	110010283	žm.val	5,4	14,973	5,4	81,50	81,50		
	Sėklos žolių (vien- ir daugiamečių)	970002	kg	2	5,550	2,0	11,19		11,19	
Iš viso už poskyrį Vejos atstatymas							92,69	81,50	11,19	
Žvyro dangą										
72	Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	0,076	166,68	17,79	116,67	32,22
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	1,21	17,79	17,79		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	0,38	0,91		0,91	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	8,32	115,76		115,76	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	0,22	14,54			14,54
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	0,19	14,35			14,35
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,06	3,33			3,33
73	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio	N57P-3115 (S10=1,15)	100m2		1440,750	0,252	363,07	12,00	283,47	67,60
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	0,83	12,00	12,00		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	0,76	1,81		1,81	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	0,38	22,81		22,81	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	6,82	258,84		258,84	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	0,63	42,05			42,05
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,06	2,94			2,94
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,02	1,24			1,24
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	0,28	14,99			14,99
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,10	5,69			5,69
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,01	0,69			0,69
74	Pjautuvo profilio kelio dangos įrengimas iš žvyro mišinio su dolomito skaldos priedais, permaišant mišinį pakabin. freza, kai sluksnis 7cm storio ir skaldyto žvyro 50%	N57P-3216 (S10=1,15)	100m2		470,453	0,25	118,55	15,64	66,57	36,34
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	4,3	14,433	1,08	15,64	15,64		
	Vanduo	570885	m3	1,1	2,400	0,28	0,67		0,67	
	Dolomito skalda	572211	m3	4,81	37,930	1,21	45,98		45,98	
	Sodrintas smėlio ir žvyro mišinys 0/45	573016	m3	4,38	18,060	1,10	19,93		19,93	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,85	66,740	0,21	14,30			14,30
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,23	70,130	0,06	4,06			4,06
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,76	53,100	0,19	10,17			10,17
	Frezos pakabinamos ant traktoriaus	489105	maš.val	0,31	71,540	0,08	5,59			5,59
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,16	55,090	0,04	2,22			2,22
Iš viso už poskyrį Žvyro dangą							648,30	45,43	466,71	136,16
Asfalto dangą										
75	Asfaltbetonio dangos išardymas mechanizuotai	N27-34 (S10=1,15)	100 m3		671,871	0,1512	101,59	34,99		66,60
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.40	110010140	žm.val	19	12,179	2,8728	34,99	34,99		
	Vikšriniai traktoriai iki 79kw(108aj)	470004	maš.val	5	53,090	0,756	40,14			40,14
	Purentuvai prikabinami (be traktoriaus)	488125	maš.val	5	2,090	0,756	1,58			1,58
	Buldozeriai 79kw(108aj)	489073	maš.val	3,1	53,090	0,46872	24,88			24,88
76	Statybinių šiukšlių išvežimas 5km atstumu automobiliais savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25m3 talpos kaušais	TP4-5	t		8,828	33,264	293,64	43,31		250,33
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.60	110010160	žm.val	0,12	10,850	3,99168	43,31	43,31		
	Automobiliai-savivarčiai keliama. galios 5t(zil)	450001	maš.val	0,3	15,020	9,9792	149,89			149,89
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,15	20,130	4,9896	100,44			100,44

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
77	<b>Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)</b>	<b>N57P-3101 (S10=1,15)</b>	<b>100m3</b>		<b>2204,732</b>	<b>0,441</b>	<b>972,29</b>	<b>103,78</b>	<b>680,55</b>	<b>187,95</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	7,056	103,78	103,78		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	2,205	5,29		5,29	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	48,51	675,26		675,26	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	1,2789	84,80			84,80
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	1,1025	83,71			83,71
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,3528	19,44			19,44
78	<b>Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio</b>	<b>N57P-3115 (S10=1,15)</b>	<b>100m2</b>		<b>1440,750</b>	<b>1,26</b>	<b>1815,34</b>	<b>60,01</b>	<b>1417,34</b>	<b>338,00</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	4,158	60,01	60,01		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	3,78	9,07		9,07	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	1,89	114,06		114,06	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	34,1208	1294,20		1294,20	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	3,15	210,23			210,23
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,2772	14,72			14,72
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,0882	6,19			6,19
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	1,4112	74,93			74,93
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,5166	28,46			28,46
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,063	3,47			3,47
	<b>0/16S-A asfaltbetonio dvisluksnės dangos apatinio 8cm storio sluoksniu įrengimas klotuvu iki 500t/h (AC 16 AS)</b>	<b>N27P-18-2</b>	<b>100m2</b>		<b>2221,873</b>	<b>1,26</b>	<b>2799,56</b>	<b>35,95</b>	<b>2639,12</b>	<b>124,49</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	2,15	13,270	2,709	35,95	35,95		
79	Tašeliai ir tašai apipj.2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,002142	0,70		0,70	
	Asfaltas apatiniams dangos sluoksniams AC 16 AS	571753-16	t	19,92	105,120	25,0992	2638,43		2638,43	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,26	66,740	0,3276	21,86			21,86
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,3276	17,40			17,40
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,5	71,800	0,63	45,23			45,23
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,2016	39,99			39,99
	<b>SMA 11 S asfaltbetonio dvisluksnės dangos viršutinio 4cm storio sluoksniu įrengimas klotuvu iki 500t/h</b>	<b>N27P-19-6</b>	<b>100m2</b>		<b>1437,107</b>	<b>1,26</b>	<b>1810,76</b>	<b>29,26</b>	<b>1656,07</b>	<b>125,43</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	1,75	13,270	2,205	29,26	29,26		
80	Tašeliai ir tašai apipj.2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,002142	0,70		0,70	
	Mastikos asfalto mišiniai MA 11 S, MA 8 S, MA 5 S	330-46	t	9,99	131,510	12,5874	1655,37		1655,37	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,325	66,740	0,4095	27,33			27,33
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,3276	17,40			17,40
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,45	71,800	0,567	40,71			40,71
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,2016	39,99			39,99
	<b>Iš viso už poskyrį Asfalto danga</b>						<b>7793,17</b>	<b>307,30</b>	<b>6393,08</b>	<b>1092,80</b>
	<b>Iš viso už skyrių Vandentiekio tinklai</b>						<b>16914,30</b>	<b>2906,57</b>	<b>8764,08</b>	<b>5243,65</b>
<b>Iš viso</b>							<b>41443,36</b>	<b>6386,82</b>	<b>24508,12</b>	<b>10548,42</b>
Pagalbinių medžiagų vertė							<b>735,24</b>		3%	
Papildomų mechanizmų vertė							<b>316,45</b>			3%
Papildomas darbo uždarbis							<b>510,95</b>	8%		
<b>Iš viso</b>							<b>43006,01</b>	<b>6897,77</b>	<b>25243,36</b>	<b>10864,88</b>
Soc. draudimas							<b>123,47</b>	1,79%		
<b>Statinio statybos išlaidos</b>							<b>43129,48</b>	<b>7021,24</b>	<b>25243,36</b>	<b>10864,88</b>
Statybvietės išlaidos							<b>3881,65</b>	9%	9%	9%
<b>Iš viso tiesioginės išlaidos</b>							<b>47011,13</b>	<b>7653,15</b>	<b>27515,26</b>	<b>11842,71</b>
Pridėtinės išlaidos							<b>1441,63</b>	20,9%		
Pelnas							<b>2422,64</b>	5%	5%	5%
<b>Iš viso su netiesioginėmis išlaidomis</b>							<b>50875,40</b>	<b>9549,52</b>	<b>28891,03</b>	<b>12434,85</b>
Įrengimai										
<b>Bendra vertė be PVM</b>							<b>50875,40</b>	<b>9549,52</b>	<b>28891,03</b>	<b>12434,85</b>
PVM							<b>10683,83</b>	21%	21%	21%
<b>Bendra vertė su PVM</b>							<b>61559,23</b>	<b>11554,92</b>	<b>34958,15</b>	<b>15046,17</b>

Sudarė: L. Jančiauskas

Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) Saulėtekio, Pakalnės, Žalioji, Trumpoji, Senoji, Meironiškių, Pališkių, Tvenkinio g., Meironiškių k., Kėdainių r. sav., supaprastintas statybos projektas  
0001 Vandentiekio ir nuotekų tinklai  
Senoji g. (SŽ-5)

Lokalinė sąmata Nr. S005

Sudaryta 2025 m. spalio mėn. kainomis \*

Iš viso: 369057,72 EUR

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha-nizmai
Skyrius Nuotekų tinklai										
1	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,446	11133,90	2534,25		8599,65
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	181,076	2534,25	2534,25		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	113,73	6589,52			6589,52
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	28,098	2010,13			2010,13
2	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapią-labai limpantį gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,446	1794,32	349,55		1444,77
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	24,976	349,55	349,55		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	10,704	620,19			620,19
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	82,956	824,58			824,58
3	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N23P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	26,76	1257,04	865,92	391,12	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	58,872	865,92	865,92		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	28,098	391,12		391,12	
4	Vamzdynų ir kitų įrenginių pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu, ekskavatoriumi sutankinant gruntą	N23P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	53,52	1470,90	374,52	782,25	314,14
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	26,76	374,52	374,52		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	56,196	782,25		782,25	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	3,7464	159,86			159,86
5	Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmoninių vamzdžių klojimas, kai vamzdžio D=200mm iki diam. 315mm	N23P-0201 (S10=1,15)	m		4,579	446	2042,37	1638,56		403,81
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,23	15,974	102,58	1638,56	1638,56		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	0,02	45,270	8,92	403,81			403,81
6	PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x6000 (išor. nuotek.)	1031-19	m		32,812	446	14634,02		14634,02	
	PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x6000 (išor. nuotek.)	1031-19	vnt	0,17	193,010	75,82	14634,02		14634,02	
7	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,165	4119,04	937,56		3181,48
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	66,99	937,56	937,56		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	42,075	2437,83			2437,83
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	10,395	743,66			743,66
8	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapią-labai limpantį gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,165	663,82	129,32		534,50
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	9,24	129,32	129,32		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	3,96	229,44			229,44
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	30,69	305,06			305,06
9	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N23P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	9,9	465,05	320,35	144,70	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	21,78	320,35	320,35		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	10,395	144,70		144,70	
10	Vamzdynų ir kitų įrenginių pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu, ekskavatoriumi sutankinant gruntą	N23P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	19,8	544,17	138,56	289,40	116,22
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	9,9	138,56	138,56		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	20,79	289,40		289,40	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	1,386	59,14			59,14
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	5,742	57,08			57,08

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
11	Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmoninių vamzdžių klojimas, kai vamzdžio D=160mm iki diam. 315mm	N23P-0201 (S10=1,15)	m		4,579	165	755,59	606,19		149,39
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,23	15,974	37,95	606,19	606,19		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	0,02	45,270	3,3	149,39			149,39
12	PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x6000 (išor. nuotek.)	1030-66	m		22,161	165	3656,60		3656,60	
	PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x6000 (išor. nuotek.)	1030-66	vnt	0,17	130,360	28,05	3656,60		3656,60	
13	Plastikinių nuotekų vamzdinių 200 mm skersmens hidraulinis bandymas	N23P-0402 (S10=1,15)	100m		260,290	4,46	1160,89	943,18	80,28	137,43
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	12,4	17,055	55,304	943,18	943,18		
	Vanduo	570885	m3	7,5	2,400	33,45	80,28		80,28	
	Siurblys vandens (moto pompa)	489161	maš.val	3,1	9,940	13,826	137,43			137,43
14	Plastikinių nuotekų vamzdinių 160 mm skersmens hidraulinis bandymas	N23P-0402 (S10=1,15)	100m		245,994	1,65	405,89	337,68	19,01	49,20
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	12	17,055	19,8	337,68	337,68		
	Vanduo	570885	m3	4,8	2,400	7,92	19,01		19,01	
	Siurblys vandens (moto pompa)	489161	maš.val	3	9,940	4,95	49,20			49,20
15	Vamzdinių vidaus apžiūra, darant vaizdo įrašą	R19-247 (S10=1,15)	100m		258,234	6,11	1577,81	655,99		921,82
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.80	110010480	žm.val	6	17,894	36,66	655,99	655,99		
	Televizinės diagnostikos įranga	489273	maš.val	3	50,290	18,33	921,82			921,82
16	Plastikinių lauko nuotakyno šulinių 425m skersmens montavimas	N23P-0306	vnt		119,498	11	1314,48	766,71		547,77
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	4,7	14,830	51,7	766,71	766,71		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	1,1	45,270	12,1	547,77			547,77
17	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	11	2051,06		2051,06	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	11	2051,06		2051,06	
18	PP valymo ir apž. II tipo šul.dugnai, deš. ir kair.atš., 200x200, 425mm gofr.šulin.	1033-36	vnt		209,710	11	2306,81		2306,81	
	PP valymo ir apž. II tipo šul.dugnai, deš. ir kair.atš., 200x200, 425mm gofr.šulin.	1033-36	vnt	1	209,710	11	2306,81		2306,81	
19	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)	1033-53	vnt		331,380	11	3645,18		3645,18	
	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)	1033-53	vnt	1	331,380	11	3645,18		3645,18	
20	Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių 1,0m skersmens įrengimas šlapiuose gruntuose (surenkamos g/b konstrukcijos)	N23P-0302	m3		633,442	5,652	3580,22	2121,53	665,50	793,18
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.30	110010330	žm.val	27,6	13,600	155,9952	2121,53	2121,53		
	Bitumas naftos BN-70/30	20045	t	0,028	700,140	0,158256	110,80		110,80	
	Armatūra A-1	90029	t	0,025	1156,620	0,1413	163,43		163,43	
	Vinys statybinės	120030	kg	0,24	1,900	1,35648	2,58		2,58	
	Plieninės apkabos	520050	t	0,015	2977,090	0,08478	252,40		252,40	
	Skalda	573004	m3	0,195	37,930	1,10214	41,80		41,80	
	Cementinis skiedinys	600004	m3	0,073	116,200	0,412596	47,94		47,94	
	Asfalto-betono masė grindims	600092	t	0,074	111,280	0,418248	46,54		46,54	
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	3,1	45,270	17,5212	793,18			793,18
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3		634,420	1,413	896,44		896,44	
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3	1	634,420	1,413	896,44		896,44	
22	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	6	1118,76		1118,76	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	6	1118,76		1118,76	
23	Betonas	600043	m3		113,150	0,2355	26,65		26,65	
	Betonas	600043	m3	1	113,150	0,2355	26,65		26,65	
24	Montavimo putos	825-43	l		2,840	7,2	20,45		20,45	
	Montavimo putos	825-43	l	1	2,840	7,2	20,45		20,45	
25	Plastikinių lauko nuotakyno šulinių 315m skersmens montavimas	N23P-0306 (S10=1,15)	vnt		64,807	23	1490,56	1490,56		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	3,8	17,055	87,4	1490,56	1490,56		
26	PP valymo ir apž. I tipo šul.dugnai, tiesia prabėga, 160mm, 315mm gofr.šulin.	1033-26	vnt		106,520	23	2449,96		2449,96	
	PP valymo ir apž. I tipo šul.dugnai, tiesia prabėga, 160mm, 315mm gofr.šulin.	1033-26	vnt	1	106,520	23	2449,96		2449,96	
27	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 315x3000 (išor. nuotek.)	1033-51	vnt		153,380	23	3527,74		3527,74	
	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 315x3000 (išor. nuotek.)	1033-51	vnt	1	153,380	23	3527,74		3527,74	
28	Ketaus liukai	2050	vnt		186,460	23	4288,58		4288,58	
	Ketaus liukai	2050	vnt	1	186,460	23	4288,58		4288,58	
29	Komunikacijų žymėjimo ženklų ant metalinių stulpelių įrengimas	N22P-0908	vnt		13,877	50	693,87	530,80	163,07	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,8	13,270	40	530,80	530,80		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	0,022	2,699	1,1	2,97		2,97	
	Dažai	230453	kg	0,02	7,350	1	7,35		7,35	
	Betonas	600043	m3	0,027	113,150	1,35	152,75		152,75	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
30	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt		34,920	50	1746,00		1746,00	
	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt	1	34,920	50	1746,00		1746,00	
31	Žymėjimo ženklai	261118	vnt		4,210	50	210,50		210,50	
	Žymėjimo ženklai	261118	vnt	1	4,210	50	210,50		210,50	
32	Plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių alkūnių, perėjimų, movų, intarpų montavimas, kai vamzdžio D=160mm	N23P-0204 (S10=1,15)	vnt		8,626	3	25,88	25,88		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,54	15,974	1,62	25,88	25,88		
33	Aklė 160 mm	1032-341	vnt		18,270	3	54,81		54,81	
	Aklė 160 mm	1032-341	vnt	1	18,270	3	54,81		54,81	
34	Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu	N1P-0606 (S10=1,15)	val.		14,518	80	1161,45	366,25		795,20
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,3	15,261	24	366,25	366,25		
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	1	9,940	80	795,20			795,20
35	II grupės grunto kasimas 0,5 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, suverčiant gruntą į sankasą	N1P-0105 (S10=1,15)	100 m3		180,398	122,22	22048,23	803,95		21244,28
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,47	13,996	57,4434	803,95	803,95		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	3	57,940	366,66	21244,28			21244,28
36	Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu iš sankasos ekskavatoriumi 0,50m3 kaušo talpos	N1P-0701	100 m3		168,026	122,22	20536,14			20536,14
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	2,9	57,940	354,438	20536,14			20536,14
Vejos atstatymas										
37	Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu	N48-295 (S10=1,15)	100 m2		91,954	3,67	337,10	296,41	40,69	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.83	110010283	žm.val	5,4	14,973	19,8	296,41	296,41		
	Sėklos žolių (vien- ir daugiamečių)	970002	kg	2	5,550	7,3	40,69		40,69	
Iš viso už poskyrį Vejos atstatymas							337,10	296,41	40,69	
Žvyro danga										
38	Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	0,733	1616,51	172,55	1131,47	312,49
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	11,73	172,55	172,55		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	3,67	8,80		8,80	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	80,65	1122,68		1122,68	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	2,13	140,99			140,99
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	1,83	139,18			139,18
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,59	32,31			32,31
39	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio	N57P-3115 (S10=1,15)	100m2		1440,750	2,444	3521,19	116,40	2749,18	655,61
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	8,07	116,40	116,40		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	7,33	17,60		17,60	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	3,67	221,24		221,24	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	66,18	2510,34		2510,34	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	6,11	407,78			407,78
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,54	28,55			28,55
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,17	12,00			12,00
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	2,74	145,35			145,35
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	1,00	55,20			55,20
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,12	6,73			6,73
40	Pjautuvo profilio kelio dangos įrengimas iš žvyro mišinio su dolomito skaldos priedais, permaišant mišinį pakabin. freza, kai sluksnis 7cm storio ir skaldyto žvyro 50%	N57P-3216 (S10=1,15)	100m2		470,453	2,44	1149,79	151,67	645,67	352,44
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	4,3	14,433	10,51	151,67	151,67		
	Vanduo	570885	m3	1,1	2,400	2,69	6,45		6,45	
	Dolomito skalda	572211	m3	4,81	37,930	11,76	445,89		445,89	
	Sodrintas smėlio ir žvyro mišinys 0/45	573016	m3	4,38	18,060	10,70	193,33		193,33	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,85	66,740	2,08	138,65			138,65
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,23	70,130	0,56	39,42			39,42
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,76	53,100	1,86	98,63			98,63
	Frezos pakabinamos ant traktoriaus	489105	maš.val	0,31	71,540	0,76	54,20			54,20
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,16	55,090	0,39	21,54			21,54
	Iš viso už poskyrį Žvyro danga						6287,49	440,62	4526,33	1320,54
Asfalto danga										
41	Asfaltbetonio dangos išardymas mechanizuotai	N27-34 (S10=1,15)	100 m3		671,871	0,7332	492,62	169,66		322,96
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.40	110010140	žm.val	19	12,179	13,9308	169,66	169,66		
	Vikšriniai traktoriai iki 79kw(108aj)	470004	maš.val	5	53,090	3,666	194,63			194,63
	Purentuvai prikabinami (be traktoriaus)	488125	maš.val	5	2,090	3,666	7,66			7,66
	Buldozeriai 79kw(108aj)	489073	maš.val	3,1	53,090	2,27292	120,67			120,67
42	Statybinių šiukšlių išvežimas 5km atstumu automobiliais savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25m3 talpos kaušais	TP4-5	t		8,828	161,304	1423,91	210,02		1213,89
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.60	110010160	žm.val	0,12	10,850	19,35648	210,02	210,02		

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	Automobiliai-savivarčiai keliu. galios 5t(zil)	450001	maš.val	0,3	15,020	48,3912	726,84			726,84
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,15	20,130	24,1956	487,06			487,06
43	<b>Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)</b>	<b>N57P-3101 (S10=1,15)</b>	<b>100m3</b>		<b>2204,732</b>	<b>2,1385</b>	<b>4714,82</b>	<b>503,27</b>	<b>3300,13</b>	<b>911,42</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	34,216	503,27	503,27		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	10,6925	25,66		25,66	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	235,235	3274,47		3274,47	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	6,20165	411,23			411,23
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	5,34625	405,94			405,94
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	1,7108	94,25			94,25
44	<b>Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluoksnius 20cm storio</b>	<b>N57P-3115 (S10=1,15)</b>	<b>100m2</b>		<b>1440,750</b>	<b>6,11</b>	<b>8802,98</b>	<b>291,00</b>	<b>6872,95</b>	<b>1639,03</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	20,163	291,00	291,00		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	18,33	43,99		43,99	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	9,165	553,11		553,11	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	165,4588	6275,85		6275,85	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	15,275	1019,45			1019,45
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	1,3442	71,36			71,36
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,4277	29,99			29,99
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	6,8432	363,37			363,37
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	2,5051	138,01			138,01
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,3055	16,84			16,84
45	<b>0/16S-A asfaltbetonio dvisluoksnių dangos apatinio 8cm storio sluoksniu įrengimas klotuvu iki 500t/h (AC 16 AS)</b>	<b>N27P-18-2</b>	<b>100m2</b>		<b>2221,873</b>	<b>6,11</b>	<b>13575,64</b>	<b>174,32</b>	<b>12797,66</b>	<b>603,66</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	2,15	13,270	13,1365	174,32	174,32		
	Tašeliai ir taškai apipj. 2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,010387	3,38		3,38	
	Asfaltas apatiniams dangos sluoksniams AC 16 AS	571753-16	t	19,92	105,120	121,7112	12794,28		12794,28	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,26	66,740	1,5886	106,02			106,02
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	1,5886	84,35			84,35
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,5	71,800	3,055	219,35			219,35
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,9776	193,94			193,94
46	<b>SMA 11 S asfaltbetonio dvisluoksnių dangos viršutinio 4cm storio sluoksniu įrengimas klotuvu iki 500t/h</b>	<b>N27P-19-6</b>	<b>100m2</b>		<b>1437,107</b>	<b>6,11</b>	<b>8780,73</b>	<b>141,89</b>	<b>8030,60</b>	<b>608,23</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	1,75	13,270	10,6925	141,89	141,89		
	Tašeliai ir taškai apipj. 2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,010387	3,38		3,38	
	Mastikos asfalto mišiniai MA 11 S, MA 8 S, MA 5 S	330-46	t	9,99	131,510	61,0389	8027,23		8027,23	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,325	66,740	1,98575	132,53			132,53
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	1,5886	84,35			84,35
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,45	71,800	2,7495	197,41			197,41
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,9776	193,94			193,94
<b>Iš viso už poskyrį Asfalto danga</b>							<b>37790,69</b>	<b>1490,15</b>	<b>31001,34</b>	<b>5299,20</b>
<b>Iš viso už skyrį Nuotekų tinklai</b>							<b>163290,45</b>	<b>18164,51</b>	<b>78737,23</b>	<b>66388,71</b>
<b>Skyrius Vandentiekio tinklai</b>										
47	<b>Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto</b>	<b>N1P-1401 (S10=1,15)</b>	<b>1000m</b>		<b>24963,893</b>	<b>0,347</b>	<b>8662,47</b>	<b>1971,71</b>		<b>6690,76</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	140,882	1971,71	1971,71		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiukl.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	88,485	5126,82			5126,82
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	21,861	1563,94			1563,94
48	<b>Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapia-labai limpančią gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm</b>	<b>N1P-1407 (S10=1,15)</b>	<b>1000m</b>		<b>4023,148</b>	<b>0,347</b>	<b>1396,03</b>	<b>271,96</b>		<b>1124,07</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	19,432	271,96	271,96		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiukl.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	8,328	482,52			482,52
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	64,542	641,55			641,55
49	<b>Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas</b>	<b>N22P-0901 (S10=1,15)</b>	<b>m3</b>		<b>46,975</b>	<b>20,82</b>	<b>978,01</b>	<b>673,71</b>	<b>304,31</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	45,804	673,71	673,71		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	21,861	304,31		304,31	
50	<b>Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas ekskavatoriumi sutankinant</b>	<b>N22P-0903 (S10=1,15)</b>	<b>m3</b>		<b>27,483</b>	<b>41,64</b>	<b>1144,40</b>	<b>291,39</b>	<b>608,61</b>	<b>244,41</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	20,82	291,39	291,39		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	43,722	608,61		608,61	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	2,9148	124,37			124,37
	Vibroplėkštė	489197	maš.val	0,29	9,940	12,0756	120,03			120,03

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
51	Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių 110mm skersmens klojimas tranšėjoje (be sandūrų jungimo)	N22P-0107 (S10=1,15)	m		4,466	347	1549,62	1053,13		496,49
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,19	15,974	65,93	1053,13	1053,13		
	Kranai-vamzdžių klotuvai ant traktoriaus	489022	maš.val	0,02	71,540	6,94	496,49			496,49
52	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiekiiui110x6.6 (juodas su mėlyna j.)	1022-293	m		10,520	347	3650,44		3650,44	
	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiekiiui110x6.6 (juodas su mėlyna j.)	1022-293	m	1	10,520	347	3650,44		3650,44	
53	Vamzdynų 110mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos	N22P-0707 (S10=1,15)	100m		131,169	3,47	455,16	331,78	123,38	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	6,2	15,422	21,514	331,78	331,78		
	Vanduo	570885	m3	14,8	2,400	51,356	123,25		123,25	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,14	0,258	0,4858	0,13		0,13	
54	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,097	2421,50	551,17		1870,33
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	39,382	551,17	551,17		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	24,735	1433,15			1433,15
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	6,111	437,18			437,18
55	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapia-labai limpančią gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,097	390,25	76,02		314,22
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	5,432	76,02	76,02		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	2,328	134,88			134,88
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	18,042	179,34			179,34
56	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N22P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	5,82	273,39	188,33	85,07	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	12,804	188,33	188,33		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	6,111	85,07		85,07	
57	Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas ekskavatoriumi sutankinant	N22P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	11,64	319,91	81,45	170,13	68,32
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	5,82	81,45	81,45		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	12,222	170,13		170,13	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	0,8148	34,77			34,77
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	3,3756	33,55			33,55
58	Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių 50mm skersmens klojimas tranšėjoje (be sandūrų jungimo)	N22P-0107 (S10=1,15)	m		4,466	97	433,18	294,39		138,79
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,19	15,974	18,43	294,39	294,39		
	Kranai-vamzdžių klotuvai ant traktoriaus	489022	maš.val	0,02	71,540	1,94	138,79			138,79
59	Slėginiai vandentiekio vamzdžiai PE 100, 50x4.6	1022-100	m		3,490	97	338,53		338,53	
	Slėginiai vandentiekio vamzdžiai PE 100, 50x4.6	1022-100	m	1	3,490	97	338,53		338,53	
60	Vamzdynų 50mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos	N22P-0707 (S10=1,15)	100m		81,468	0,97	79,02	71,80	7,22	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	4,8	15,422	4,656	71,80	71,80		
	Vanduo	570885	m3	3,1	2,400	3,007	7,22		7,22	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,02	0,258	0,0194	0,01		0,01	
61	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,159	3969,26	903,47		3065,79
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	64,554	903,47	903,47		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	40,545	2349,18			2349,18
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	10,017	716,62			716,62
62	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapia-labai limpančią gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,159	639,68	124,62		515,06
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	8,904	124,62	124,62		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	3,816	221,10			221,10
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	29,574	293,97			293,97
63	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N22P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	9,54	448,14	308,70	139,44	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	20,988	308,70	308,70		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	10,017	139,44		139,44	
64	Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas ekskavatoriumi sutankinant	N22P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	19,08	524,38	133,52	278,87	111,99
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	9,54	133,52	133,52		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	20,034	278,87		278,87	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	1,3356	56,99			56,99

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	5,5332	55,00			55,00
65	Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių 32mm skersmens klojimas tranšėjoje (be sandūrų jungimo)	N22P-0107 (S10=1,15)	m		4,466	159	710,06	482,56		227,50
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,19	15,974	30,21	482,56	482,56		
	Kranai-vamzdžių klotuvai ant traktoriaus	489022	maš.val	0,02	71,540	3,18	227,50			227,50
66	Mėlyni PE 100 slėgio vandens vamzdžiai 32x2.0mm PN 10 (Wavin vandent.)	1020-45	m		0,782	159	124,33		124,33	
	Mėlyni PE 100 slėgio vandens vamzdžiai 32x2.0mm PN 10 (Wavin vandent.)	1020-45	m	1	0,782	159	124,33		124,33	
67	Vamzdynų 32mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos	N22P-0707 (S10=1,15)	100m		81,468	1,59	129,53	117,70	11,84	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	4,8	15,422	7,632	117,70	117,70		
	Vanduo	570885	m3	3,1	2,400	4,929	11,83		11,83	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,02	0,258	0,0318	0,01		0,01	
68	Mikologiniams ir mikrobiologiniams tyrimams mėginių paėmimas	AR-4-258	vnt		15,279	1	15,28	15,28		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	1,1	13,890	1,1	15,28	15,28		
69	Įsijrovimas į plastikinį vamzdyną 110mm skersmens balnelių su kaitinamąja spirale, kai prijungiamo vamzdžio skersmuo 32mm	N22P-0407 (S10=1,15)	vnt		42,490	26	1104,74	753,94	0,91	349,89
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.50	110010450	žm.val	1,66	17,469	43,16	753,94	753,94		
	Spiritas techninis	240095	kg	0,013	2,118	0,338	0,72		0,72	
	Popierius šlifuojamasis /vairių pagrindų/	390019	m2	0,002	3,820	0,052	0,20		0,20	
	Plastmasinių vamzdžių suvirinimo įrenginys	489216	maš.val	0,68	19,790	17,68	349,89			349,89
70	El. balnai LU PE100, SDR 11, 110/32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-221	vnt		51,450	26	1337,70		1337,70	
	El. balnai LU PE100, SDR 11, 110/32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-221	vnt	1	51,450	26	1337,70		1337,70	
71	Kapų (apsauginių gaubtų) su apsauginiais žiedais įrengimas	N22P-0905 (S10=1,15)	vnt		15,274	26	397,11	249,19	147,93	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,6	15,974	15,6	249,19	249,19		
	Skalda	573004	m3	0,15	37,930	3,9	147,93		147,93	
72	Kapos ketinės didelės	570491	vnt		66,050	26	1717,30		1717,30	
	Kapos ketinės didelės	570491	vnt	1	66,050	26	1717,30		1717,30	
73	Sklendžių prailginimo velenų montavimas, kai veleno ilgis 1,6m	N22P-0309 (S10=1,15)	vnt		6,389	26	166,12	166,12		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,4	15,974	10,4	166,12	166,12		
74	Pagrindiniai resursai: Velenas sklendžių vairo prailginimo	371732	vnt		35,000	26	910,00		910,00	
	Velenas sklendžių vairo prailginimo	371732	vnt	1	35,000	26	910,00		910,00	
75	Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų d 50mm pastatymas * 32mm	N22-268 (S10=1,15)	vnt		22,186	26	576,85	453,07	123,78	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.89	110010389	žm.val	1,04	16,756	27,04	453,07	453,07		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	1,62	2,699	42,12	113,67		113,67	
	Deguonis dujinis techninis	210004	m3	0,072	2,360	1,872	4,42		4,42	
	Stiklas skystas	210018	kg	0,002	1,500	0,052	0,08		0,08	
	Acetilenas	240003	m3	0,01	17,451	0,26	4,54		4,54	
	Guma	250061	kg	0,104	0,001	2,704	0,00		0,00	
	Asbestas	573077	t	0,0001	0,001	0,0026	0,00		0,00	
	Cementas	573081	t	0,0002	204,530	0,0052	1,06		1,06	
	Virvė kanapinė	810019	kg	0,06	0,001	1,56	0,00		0,00	
	Virvė kanapinė dervuota	810020	kg	0,12	0,001	3,12	0,00		0,00	
	Virvė lininė suktą	810023	kg	0,03	0,001	0,78	0,00		0,00	
76	Požeminė sklendžių įranga H=2m DN 32	2014-22	vnt		72,130	26	1875,38		1875,38	
	Požeminė sklendžių įranga H=2m DN 32	2014-22	vnt	1	72,130	26	1875,38		1875,38	
77	Plastikinės uždarnosios armatūros 32mm skersmens montavimas, sandūras jungiant jungtimis su kaitinamąja spirale	N22P-0305 (S10=1,15)	vnt		44,552	26	1158,35	844,78	4,85	308,72
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.50	110010450	žm.val	1,86	17,469	48,36	844,78	844,78		
	Spiritas techninis	240095	kg	0,016	2,118	0,416	0,88		0,88	
	Popierius šlifuojamasis /vairių pagrindų/	390019	m2	0,04	3,820	1,04	3,97		3,97	
	Plastmasinių vamzdžių suvirinimo įrenginys	489216	maš.val	0,6	19,790	15,6	308,72			308,72
78	El. aklės PE100, SDR 11, d 32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-153	vnt		13,260	26	344,76		344,76	
	El. aklės PE100, SDR 11, d 32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-153	vnt	1	13,260	26	344,76		344,76	
79	Surenkamų apvalių gelžbetoninių šulinių montavimas šlapiuose gruntuose (šulinio surenkamos gelžbetoninės konstrukcijos)	N22P-0802 (S10=1,15)	m3		865,346	2,826	2445,47	804,42	1410,77	230,28
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.30	110010330	žm.val	18,2	15,640	51,433	804,42	804,42		
	Bitumas naftos BN-70/30	20045	t	0,36	700,140	1,017	712,29		712,29	
	Vinys statybinės	120030	kg	0,26	1,900	0,735	1,40		1,40	
	Futliarai plieniniai	140417	t	0,037	3142,090	0,105	328,54		328,54	
	Plieninės apkabos	520050	t	0,01	3142,090	0,028	88,80		88,80	
	Lentos apipj.3 rūš.,stor.25-32mm, ilg.2.0-6.5m, plotis 80-150mm	534017	m3	0,026	277,010	0,073	20,35		20,35	
	Skalda	573004	m3	0,17	37,930	0,480	18,22		18,22	
	Cementinis skiedinys	600004	m3	0,076	80,870	0,215	17,37		17,37	
	Betonas	600043	m3	0,375	113,150	1,060	119,91		119,91	



Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
	Asfalto-betono masė grindims	600092	t	0,103	111,280	0,291	32,39		32,39	
	Virvė kanapinė dervuota	810020	kg	5,06	5,000	14,300	71,50		71,50	
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliu. galios iki 10t	489034	maš.val	1,8	45,270	5,087	230,28			230,28
80	<b>Armatūra</b>	<b>260017</b>	<b>t</b>		<b>1156,620</b>	<b>0,339</b>	<b>392,23</b>		<b>392,23</b>	
	Armatūra	260017	t	1	1156,620	0,339	392,23		392,23	
81	<b>Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams</b>	<b>260243</b>	<b>m3</b>		<b>630,080</b>	<b>2,826</b>	<b>1780,61</b>		<b>1780,61</b>	
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3	1	630,080	2,826	1780,61		1780,61	
82	<b>Liukai ketiniai</b>	<b>570483</b>	<b>vnt</b>		<b>186,460</b>	<b>2</b>	<b>372,92</b>		<b>372,92</b>	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	2	372,92		372,92	
83	<b>Komunikacijų žymėjimo ženklų ant metalinių stulpelių įrengimas</b>	<b>N22P-0908</b>	<b>vnt</b>		<b>13,877</b>	<b>2</b>	<b>27,75</b>	<b>21,23</b>	<b>6,52</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,8	13,270	1,6	21,23	21,23		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	0,022	2,699	0,044	0,12		0,12	
	Dažai	230453	kg	0,02	7,350	0,04	0,29		0,29	
	Betonas	600043	m3	0,027	113,150	0,054	6,11		6,11	
84	<b>Metaliniai stulpeliai</b>	<b>261117</b>	<b>vnt</b>		<b>34,920</b>	<b>2</b>	<b>69,84</b>		<b>69,84</b>	
	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt	1	34,920	2	69,84		69,84	
85	<b>Žymėjimo ženklai</b>	<b>261118</b>	<b>vnt</b>		<b>4,210</b>	<b>2</b>	<b>8,42</b>		<b>8,42</b>	
	Žymėjimo ženklai	261118	vnt	1	4,210	2	8,42		8,42	
86	<b>Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu</b>	<b>N1P-0606 (S10=1,15)</b>	<b>val.</b>		<b>14,518</b>	<b>80</b>	<b>1161,45</b>	<b>366,25</b>		<b>795,20</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,3	15,261	24	366,25	366,25		
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	1	9,940	80	795,20			795,20
87	<b>II grupės grunto kasimas 0,5 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, suverčiant gruntą į sankasą</b>	<b>N1P-0105 (S10=1,15)</b>	<b>100 m3</b>		<b>180,398</b>	<b>12,06</b>	<b>2175,60</b>	<b>79,33</b>		<b>2096,27</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,47	13,996	5,6682	79,33	79,33		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	3	57,940	36,18	2096,27			2096,27
88	<b>Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu iš sankasos ekskavatoriumi 0,50m3 kaušo talpos</b>	<b>N1P-0701</b>	<b>100 m3</b>		<b>168,026</b>	<b>12,06</b>	<b>2026,39</b>			<b>2026,39</b>
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	2,9	57,940	34,974	2026,39			2026,39
<b>Vejos atstatymas</b>										
89	<b>Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu</b>	<b>N48-295 (S10=1,15)</b>	<b>100 m2</b>		<b>91,954</b>	<b>3,62</b>	<b>332,69</b>	<b>292,53</b>	<b>40,16</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.83	110010283	žm.val	5,4	14,973	19,5	292,53	292,53		
	Sėklos žolių (vien- ir daugiamečių)	970002	kg	2	5,550	7,2	40,16		40,16	
<b>Iš viso už poskyrį Vejos atstatymas</b>							<b>332,69</b>	<b>292,53</b>	<b>40,16</b>	
<b>Žvyro danga</b>										
90	<b>Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)</b>	<b>N57P-3101 (S10=1,15)</b>	<b>100m3</b>		<b>2204,732</b>	<b>0,072</b>	<b>159,53</b>	<b>17,03</b>	<b>111,67</b>	<b>30,84</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	1,16	17,03	17,03		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	0,36	0,87		0,87	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	7,96	110,80		110,80	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	0,21	13,91			13,91
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	0,18	13,74			13,74
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,06	3,19			3,19
91	<b>Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio</b>	<b>N57P-3115 (S10=1,15)</b>	<b>100m2</b>		<b>1440,750</b>	<b>0,241</b>	<b>347,51</b>	<b>11,49</b>	<b>271,32</b>	<b>64,70</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	0,80	11,49	11,49		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	0,72	1,74		1,74	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	0,36	21,83		21,83	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	6,53	247,75		247,75	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	0,60	40,24			40,24
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,05	2,82			2,82
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,02	1,18			1,18
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	0,27	14,34			14,34
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,10	5,45			5,45
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,01	0,66			0,66
92	<b>Pjautuvo profilio kelio dangos įrengimas iš žvyro mišinio su dolomito skaldos priedais, permaišant mišinį pakabin. freza, kai sluksnis 7cm storio ir skaldyto žvyro 50%</b>	<b>N57P-3216 (S10=1,15)</b>	<b>100m2</b>		<b>470,453</b>	<b>0,24</b>	<b>113,47</b>	<b>14,97</b>	<b>63,72</b>	<b>34,78</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	4,3	14,433	1,04	14,97	14,97		
	Vanduo	570885	m3	1,1	2,400	0,27	0,64		0,64	
	Dolomito skalda	572211	m3	4,81	37,930	1,16	44,01		44,01	
	Sodrintas smėlio ir žvyro mišinys 0/45	573016	m3	4,38	18,060	1,06	19,08		19,08	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,85	66,740	0,21	13,68			13,68
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,23	70,130	0,06	3,89			3,89
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,76	53,100	0,18	9,73			9,73
	Frezos pakabinamos ant traktoriaus	489105	maš.val	0,31	71,540	0,07	5,35			5,35
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,16	55,090	0,04	2,13			2,13
<b>Iš viso už poskyrį Žvyro danga</b>							<b>620,52</b>	<b>43,49</b>	<b>446,71</b>	<b>130,32</b>

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
<b>Asfalto danga</b>										
93	<b>Asfaltbetonio dangos išardymas mechanizuotai</b>	<b>N27-34 (S10=1,15)</b>	<b>100 m3</b>		<b>671,871</b>	<b>0,7236</b>	<b>486,17</b>	<b>167,43</b>		<b>318,73</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.40	110010140	žm.val	19	12,179	13,7484	167,43	167,43		
	Vikšriniai traktoriai iki 79kw(108aj)	470004	maš.val	5	53,090	3,618	192,08			192,08
	Purentuvai prikabinami (be traktoriaus)	488125	maš.val	5	2,090	3,618	7,56			7,56
	Buldozeriai 79kw(108aj)	489073	maš.val	3,1	53,090	2,24316	119,09			119,09
94	<b>Statybinių šiukšlių išvežimas 5km atstumu automobiliais savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25m3 talpos kaušais</b>	<b>TP4-5</b>	<b>t</b>		<b>8,828</b>	<b>159,192</b>	<b>1405,27</b>	<b>207,27</b>		<b>1198,00</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.60	110010160	žm.val	0,12	10,850	19,10304	207,27	207,27		
	Automobiliai-savivarčiai keliam. galios 5t(zil)	450001	maš.val	0,3	15,020	47,7576	717,32			717,32
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,15	20,130	23,8788	480,68			480,68
95	<b>Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)</b>	<b>N57P-3101 (S10=1,15)</b>	<b>100m3</b>		<b>2204,732</b>	<b>2,1105</b>	<b>4653,09</b>	<b>496,68</b>	<b>3256,92</b>	<b>899,49</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	33,768	496,68	496,68		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	10,5525	25,33		25,33	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	232,155	3231,60		3231,60	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	6,12045	405,85			405,85
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	5,27625	400,63			400,63
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	1,6884	93,01			93,01
96	<b>Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio</b>	<b>N57P-3115 (S10=1,15)</b>	<b>100m2</b>		<b>1440,750</b>	<b>6,03</b>	<b>8687,72</b>	<b>287,19</b>	<b>6782,96</b>	<b>1617,57</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	19,899	287,19	287,19		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	18,09	43,42		43,42	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	9,045	545,87		545,87	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	163,2924	6193,68		6193,68	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	15,075	1006,11			1006,11
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	1,3266	70,43			70,43
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,4221	29,60			29,60
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	6,7536	358,62			358,62
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	2,4723	136,20			136,20
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,3015	16,62			16,62
97	<b>0/16S-A asfaltbetonio dvisluksnės dangos apatinio 8cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h (AC 16 AS)</b>	<b>N27P-18-2</b>	<b>100m2</b>		<b>2221,873</b>	<b>6,03</b>	<b>13397,89</b>	<b>172,04</b>	<b>12630,09</b>	<b>595,76</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	2,15	13,270	12,9645	172,04	172,04		
	Tašeliai ir taškai apipj.2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,010251	3,33		3,33	
	Asfaltas apatiniams dangos sluoksniams AC 16 AS	571753-16	t	19,92	105,120	120,1176	12626,76		12626,76	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,26	66,740	1,5678	104,63			104,63
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	1,5678	83,25			83,25
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,5	71,800	3,015	216,48			216,48
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,9648	191,40			191,40
98	<b>SMA 11 S asfaltbetonio dvisluksnės dangos viršutinio 4cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h</b>	<b>N27P-19-6</b>	<b>100m2</b>		<b>1437,107</b>	<b>6,03</b>	<b>8665,76</b>	<b>140,03</b>	<b>7925,45</b>	<b>600,27</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	1,75	13,270	10,5525	140,03	140,03		
	Tašeliai ir taškai apipj.2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,010251	3,33		3,33	
	Mastikos asfalto mišiniai MA 11 S, MA 8 S, MA 5 S	330-46	t	9,99	131,510	60,2397	7922,12		7922,12	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,325	66,740	1,95975	130,79			130,79
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	1,5678	83,25			83,25
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,45	71,800	2,7135	194,83			194,83
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,9648	191,40			191,40
<b>Iš viso už poskyrį Asfalto danga</b>							<b>37295,89</b>	<b>1470,64</b>	<b>30595,43</b>	<b>5229,81</b>
<b>Iš viso už skyrių Vandentiekio tinklai</b>							<b>86950,68</b>	<b>13487,67</b>	<b>47428,39</b>	<b>26034,62</b>
<b>Iš viso</b>							<b>250241,13</b>	<b>31652,18</b>	<b>126165,63</b>	<b>92423,33</b>
Pagalbinių medžiagų vertė							<b>3784,97</b>		3%	
Papildomų mechanizmų vertė							<b>2772,70</b>			3%
Papildomas darbo uždarbis							<b>2532,17</b>	8%		
<b>Iš viso</b>							<b>259330,98</b>	<b>34184,35</b>	<b>129950,60</b>	<b>95196,03</b>
Soc. draudimas							<b>611,90</b>	1,79%		
<b>Statinio statybos išlaidos</b>							<b>259942,88</b>	<b>34796,25</b>	<b>129950,60</b>	<b>95196,03</b>
Statybvietės išlaidos							<b>23394,86</b>	9%	9%	9%
<b>Iš viso tiesioginės išlaidos</b>							<b>283337,74</b>	<b>37927,92</b>	<b>141646,15</b>	<b>103763,67</b>
Pridėtinės išlaidos							<b>7144,53</b>	20,9%		
Pelnas							<b>14524,11</b>	5%	5%	5%
<b>Iš viso su netiesioginėmis išlaidomis</b>							<b>305006,38</b>	<b>47326,07</b>	<b>148728,46</b>	<b>108951,85</b>
Įrengimai										
<b>Bendra vertė be PVM</b>							<b>305006,38</b>	<b>47326,07</b>	<b>148728,46</b>	<b>108951,85</b>
PVM							<b>64051,34</b>	21%	21%	21%
<b>Bendra vertė su PVM</b>							<b>369057,72</b>	<b>57264,54</b>	<b>179961,44</b>	<b>131831,74</b>

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
-------------	-------------	-------	----------	-------	-------	--------	------	--------	-----------	------------------

Sudarė: L. Jančiauskas

Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) Saulėtekio, Pakalnės, Žalioji, Trumpoji, Senoji, Meironiškių, Pališkių, Tvenkinio g., Meironiškių k., Kėdainių r. sav., supaprastintas statybos projektas  
0001 Vandentiekio ir nuotekų tinklai  
Meironiškių g. (SŽ-6)

Lokalinė sąmata Nr. S006

Sudaryta 2025 m. spalio mėn. kainomis

Iš viso: 486410,4 EUR

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha-nizmai
Skyrius Nuotekų tinklai										
1	Uždaro perėjimo 30m ilgio įrengimas kryptinio gręžimo įrenginiu, įtraukiant plastikinį 200mm skersmens vamzdį	N22P-0510 (S10=1,15)	m		88,137	1013	89282,45	20664,35	911,01	67707,10
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.80	110010480	žm.val	1,14	17,894	1154,82	20664,35	20664,35		
	Grunto stabilizavimo polimeras Ez-Mud	230444	kg	0,115	0,001	116,495	0,12		0,12	
	Bentonitas	240106	kg	0,32	2,810	324,16	910,89		910,89	
	Kryptinio gręžimo įrenginių komplektas	489236	maš.val	0,38	175,890	384,94	67707,10			67707,10
2	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiek. 200x11.9 (juodas su mėlyna j.)	1022-298	m		34,643	1013	35093,36		35093,36	
	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiek. 200x11.9 (juodas su mėlyna j.)	1022-298	m	1,01	34,300	1023,13	35093,36		35093,36	
3	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,236	5891,48	1340,99		4550,49
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	95,816	1340,99	1340,99		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	60,18	3486,83			3486,83
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	14,868	1063,66			1063,66
4	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapia-labai limpantį gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,236	949,46	184,96		764,50
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	13,216	184,96	184,96		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	5,664	328,17			328,17
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	43,896	436,33			436,33
5	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N23P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	14,16	665,16	458,20	206,96	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	31,152	458,20	458,20		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	14,868	206,96		206,96	
6	Vamzdynų ir kitų įrenginių pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu, ekskavatoriumi sutankinant gruntą	N23P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	28,32	778,33	198,18	413,93	166,22
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	14,16	198,18	198,18		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	29,736	413,93		413,93	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	1,9824	84,59			84,59
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	8,2128	81,64			81,64
7	Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmoninių vamzdžių klojimas, kai vamzdžio D=160mm iki diam. 315mm	N23P-0201 (S10=1,15)	m		4,579	236	1080,72	867,04		213,67
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,23	15,974	54,28	867,04	867,04		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	0,02	45,270	4,72	213,67			213,67
8	PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x6000 (išor. nuotek.)	1030-66	m		22,161	236	5230,04		5230,04	
	PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x6000 (išor. nuotek.)	1030-66	vnt	0,17	130,360	40,12	5230,04		5230,04	
9	Plastikinių nuotekų vamzdynų 200 mm skersmens hidraulinis bandymas	N23P-0402 (S10=1,15)	100m		260,290	10,13	2636,74	2142,25	182,34	312,15
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	12,4	17,055	125,612	2142,25	2142,25		
	Vanduo	570885	m3	7,5	2,400	75,975	182,34		182,34	
	Siurblys vandens (moto pompa)	489161	maš.val	3,1	9,940	31,403	312,15			312,15
10	Plastikinių nuotekų vamzdynų 160 mm skersmens hidraulinis bandymas	N23P-0402 (S10=1,15)	100m		245,994	2,36	580,55	482,98	27,19	70,38
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	12	17,055	28,32	482,98	482,98		
	Vanduo	570885	m3	4,8	2,400	11,328	27,19		27,19	
	Siurblys vandens (moto pompa)	489161	maš.val	3	9,940	7,08	70,38			70,38
11	Vamzdyno vidaus apžiūra, darant vaizdo įrašą	R19-247 (S10=1,15)	100m		258,234	12,49	3225,34	1340,98		1884,37
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.80	110010480	žm.val	6	17,894	74,94	1340,98	1340,98		
	Televizinės diagnostikos įranga	489273	maš.val	3	50,290	37,47	1884,37			1884,37
12	Plastikinių lauko nuotakyno šulinių 425m skersmens montavimas	N23P-0306	vnt		119,498	14	1672,97	975,81		697,16
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	4,7	14,830	65,8	975,81	975,81		

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha-nizmai
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	1,1	45,270	15,4	697,16			697,16
13	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	14	2610,44		2610,44	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	14	2610,44		2610,44	
14	PP valymo ir apž. II tipo šul.dugnai, deš.ir kair.atš.,200x200,425mm gofr.šulin.	1033-36	vnt		209,710	14	2935,94		2935,94	
	PP valymo ir apž. II tipo šul.dugnai, deš.ir kair.atš.,200x200,425mm gofr.šulin.	1033-36	vnt	1	209,710	14	2935,94		2935,94	
15	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)	1033-53	vnt		331,380	14	4639,32		4639,32	
	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)	1033-53	vnt	1	331,380	14	4639,32		4639,32	
16	Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių 1,5m skersmens įrengimas šlapiuose gruntuose (surenkamos g/b konstrukcijos)	N23P-0302	m3		587,629	2,12	1245,48	749,46	227,36	268,66
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.30	110010330	žm.val	26	13,600	55,11	749,46	749,46		
	Bitumas naftos BN-70/30	20045	t	0,025	700,140	0,05	37,10		37,10	
	Armatūra A-1	90029	t	0,022	1156,620	0,05	53,93		53,93	
	Vinys statybinės	120030	kg	0,25	1,900	0,53	1,01		1,01	
	Plieninės apkabos	520050	t	0,014	2977,090	0,03	88,34		88,34	
	Skalda	573004	m3	0,21	37,930	0,45	16,88		16,88	
	Cementinis skiedinys	600004	m3	0,066	80,330	0,14	11,24		11,24	
	Asfalto-betono masė grindims	600092	t	0,08	111,280	0,17	18,87		18,87	
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	2,8	45,270	5,93	268,66			268,66
17	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3		629,350	2,12	1333,91		1333,91	
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3	1	629,350	2,12	1333,91		1333,91	
18	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	1	186,46		186,46	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	1	186,46		186,46	
19	Betonas	600043	m3		113,150	0,53	59,96		59,96	
	Betonas	600043	m3	1	113,150	0,53	59,96		59,96	
20	Montavimo putos	825-43	l		2,840	1,5	4,26		4,26	
	Montavimo putos	825-43	l	1	2,840	1,5	4,26		4,26	
21	Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių 1,0m skersmens įrengimas šlapiuose gruntuose (surenkamos g/b konstrukcijos)	N23P-0302	m3		633,442	14,13	8950,54	5303,84	1663,74	1982,96
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.30	110010330	žm.val	27,6	13,600	389,988	5303,84	5303,84		
	Bitumas naftos BN-70/30	20045	t	0,028	700,140	0,39564	277,00		277,00	
	Armatūra A-1	90029	t	0,025	1156,620	0,35325	408,58		408,58	
	Vinys statybinės	120030	kg	0,24	1,900	3,3912	6,44		6,44	
	Plieninės apkabos	520050	t	0,015	2977,090	0,21195	630,99		630,99	
	Skalda	573004	m3	0,195	37,930	2,75535	104,51		104,51	
	Cementinis skiedinys	600004	m3	0,073	116,200	1,03149	119,86		119,86	
	Asfalto-betono masė grindims	600092	t	0,074	111,280	1,04562	116,36		116,36	
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	3,1	45,270	43,803	1982,96			1982,96
22	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3		634,420	1,413	896,44		896,44	
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3	1	634,420	1,413	896,44		896,44	
23	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	15	2796,90		2796,90	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	15	2796,90		2796,90	
24	Betonas	600043	m3		113,150	0,2355	26,65		26,65	
	Betonas	600043	m3	1	113,150	0,2355	26,65		26,65	
25	Montavimo putos	825-43	l		2,840	18	51,12		51,12	
	Montavimo putos	825-43	l	1	2,840	18	51,12		51,12	
26	Plastikinių lauko nuotakyno šulinių 315m skersmens montavimas	N23P-0306 (S10=1,15)	vnt		64,807	20	1296,14	1296,14		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	3,8	17,055	76	1296,14	1296,14		
27	PP valymo ir apž. I tipo šul.dugnai, tiesia prabėga, 160mm, 315mm gofr.šulin.	1033-26	vnt		106,520	20	2130,40		2130,40	
	PP valymo ir apž. I tipo šul.dugnai, tiesia prabėga, 160mm, 315mm gofr.šulin.	1033-26	vnt	1	106,520	20	2130,40		2130,40	
28	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 315x3000 (išor. nuotek.)	1033-51	vnt		153,380	20	3067,60		3067,60	
	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 315x3000 (išor. nuotek.)	1033-51	vnt	1	153,380	20	3067,60		3067,60	
29	Ketaus liukai	2050	vnt		186,460	20	3729,20		3729,20	
	Ketaus liukai	2050	vnt	1	186,460	20	3729,20		3729,20	
30	Komunikacijų žymėjimo ženklų ant metalinių stulpelių įrengimas	N22P-0908	vnt		13,877	50	693,87	530,80	163,07	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,8	13,270	40	530,80	530,80		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	0,022	2,699	1,1	2,97		2,97	
	Dažai	230453	kg	0,02	7,350	1	7,35		7,35	
	Betonas	600043	m3	0,027	113,150	1,35	152,75		152,75	
31	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt		34,920	50	1746,00		1746,00	
	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt	1	34,920	50	1746,00		1746,00	
32	Žymėjimo ženklai	261118	vnt		4,210	50	210,50		210,50	
	Žymėjimo ženklai	261118	vnt	1	4,210	50	210,50		210,50	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
33	Plastikinių ir plastikinių armuotų įmoninių alkūnių, perėjimų, movų, tarpų montavimas, kai vamzdžio D=160mm	N23P-0204 (S10=1,15)	vnt		8,626	5	43,13	43,13		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,54	15,974	2,7	43,13	43,13		
34	Aklė 160 mm	1032-341	vnt		18,270	5	91,35		91,35	
	Aklė 160 mm	1032-341	vnt	1	18,270	5	91,35		91,35	
35	Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu	N1P-0606 (S10=1,15)	val.		14,518	150	2177,72	686,72		1491,00
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,3	15,261	45	686,72	686,72		
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	1	9,940	150	1491,00			1491,00
Vejos atstatymas										
36	Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu	N48-295 (S10=1,15)	100 m2		91,954	5,00	459,40	403,95	55,46	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.83	110010283	žm.val	5,4	14,973	27,0	403,95	403,95		
	Sėklos žolių (vien- ir daugiamečių)	970002	kg	2	5,550	10,0	55,46		55,46	
Iš viso už poskyrį Vejos atstatymas							459,40	403,95	55,46	
Žvyro danga										
37	Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	0,749	1652,23	176,36	1156,47	319,39
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	11,99	176,36	176,36		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	3,75	8,99		8,99	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	82,43	1147,48		1147,48	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	2,17	144,11			144,11
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	1,87	142,25			142,25
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,60	33,03			33,03
38	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio	N57P-3115 (S10=1,15)	100m2		1440,750	2,498	3598,99	118,97	2809,92	670,10
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	8,24	118,97	118,97		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	7,49	17,99		17,99	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	3,75	226,13		226,13	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	67,65	2565,81		2565,81	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	6,25	416,79			416,79
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,55	29,18			29,18
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,17	12,26			12,26
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	2,80	148,56			148,56
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	1,02	56,42			56,42
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,12	6,88			6,88
39	Pjautuvo profilio kelio dangos įrengimas iš žvyro mišinio su dolomito skaldos priedais, permaišant mišinį pakabin. freza, kai sluksnis 7cm storio ir skaldyto žvyro 50%	N57P-3216 (S10=1,15)	100m2		470,453	2,498	1175,19	155,03	659,94	360,23
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	4,3	14,433	10,74	155,03	155,03		
	Vanduo	570885	m3	1,1	2,400	2,75	6,59		6,59	
	Dolomito skalda	572211	m3	4,81	37,930	12,02	455,74		455,74	
	Sodrintas smėlio ir žvyro mišinys 0/45	573016	m3	4,38	18,060	10,94	197,60		197,60	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,85	66,740	2,12	141,71			141,71
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,23	70,130	0,57	40,29			40,29
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,76	53,100	1,90	100,81			100,81
	Frezos pakabinamos ant traktoriaus	489105	maš.val	0,31	71,540	0,77	55,40			55,40
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,16	55,090	0,40	22,02			22,02
Iš viso už poskyrį Žvyro danga							6426,41	450,36	4626,33	1349,72
Asfalto danga										
40	Asfaltbetonio dangos išardymas mechanizuotai	N27-34 (S10=1,15)	100 m3		671,871	0,096	64,50	22,21		42,29
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.40	110010140	žm.val	19	12,179	1,824	22,21	22,21		
	Vikšriniai traktoriai iki 79kw(108aj)	470004	maš.val	5	53,090	0,48	25,48			25,48
	Purentuvai prikabinami (be traktoriaus)	488125	maš.val	5	2,090	0,48	1,00			1,00
	Buldozeriai 79kw(108aj)	489073	maš.val	3,1	53,090	0,2976	15,80			15,80
41	Statybinių šiukšlių išvežimas 5km atstumu automobiliais savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25m3 talpos kaušais	TP4-5	t		8,828	21,12	186,44	27,50		158,94
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.60	110010160	žm.val	0,12	10,850	2,5344	27,50	27,50		
	Automobiliai-savivarčiai keliam. galios 5t(zil)	450001	maš.val	0,3	15,020	6,336	95,17			95,17
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,15	20,130	3,168	63,77			63,77
42	Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	0,28	617,32	65,89	432,10	119,33
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	4,48	65,89	65,89		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	1,4	3,36		3,36	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	30,8	428,74		428,74	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	0,812	53,84			53,84
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	0,7	53,15			53,15
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,224	12,34			12,34

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
43	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio	N57P-3115 (S10=1,15)	100m2		1440,750	0,8	1152,60	38,10	899,90	214,60
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	2,64	38,10	38,10		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	2,4	5,76		5,76	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	1,2	72,42		72,42	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	21,664	821,72		821,72	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	2	133,48			133,48
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,176	9,34			9,34
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,056	3,93			3,93
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	0,896	47,58			47,58
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,328	18,07			18,07
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,04	2,20			2,20
44	0/16S-A asfaltbetonio dvisluksnės dangos apatinio 8cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h (AC 16 AS)	N27P-18-2	100m2		2221,873	0,8	1777,50	22,82	1675,63	79,04
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	2,15	13,270	1,72	22,82	22,82		
	Tašeliai ir tašai apipj. 2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,00136	0,44		0,44	
	Asfaltas apatiniams dangos sluoksniams AC 16 AS	571753-16	t	19,92	105,120	15,936	1675,19		1675,19	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,26	66,740	0,208	13,88			13,88
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,208	11,04			11,04
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,5	71,800	0,4	28,72			28,72
	Asfalto klotuvus iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,128	25,39			25,39
45	SMA 11 S asfaltbetonio dvisluksnės dangos viršutinio 4cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h	N27P-19-6	100m2		1437,107	0,8	1149,69	18,58	1051,47	79,64
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	1,75	13,270	1,4	18,58	18,58		
	Tašeliai ir tašai apipj. 2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,00136	0,44		0,44	
	Mastikos asfalto mišiniai MA 11 S, MA 8 S, MA 5 S	330-46	t	9,99	131,510	7,992	1051,03		1051,03	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,325	66,740	0,26	17,35			17,35
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,208	11,04			11,04
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,45	71,800	0,36	25,85			25,85
	Asfalto klotuvus iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,128	25,39			25,39
Iš viso už poskyrį Asfalto danga							4948,05	195,11	4059,10	693,84
Iš viso už skyrių Nuotekų tinklai							199843,77	38315,25	79376,32	82152,20
Skyrius Vandentiekio tinklai										
46	Uždaro perėjimo 30m ilgio įrengimas kryptinio gręžimo įrenginiu, įtraukiant plastikinį 110mm skersmens vamzdį	N22P-0510 (S10=1,15)	m		76,658	862	66079,26	15270,38	775,21	50033,67
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.80	110010480	žm.val	0,99	17,894	853,38	15270,38	15270,38		
	Grunto stabilizavimo polimeras Ez-Mud	230444	kg	0,115	0,001	99,13	0,10		0,10	
	Bentonitas	240106	kg	0,32	2,810	275,84	775,11		775,11	
	Kryptinio gręžimo įrenginių komplektas	489236	maš.val	0,33	175,890	284,46	50033,67			50033,67
47	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiekiiu110x6.6 (juodas su mėlyna j.)	1022-293	m		10,625	862	9158,92		9158,92	
	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiekiiu110x6.6 (juodas su mėlyna j.)	1022-293	m	1,01	10,520	870,62	9158,92		9158,92	
48	Vamzdynų 110mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos	N22P-0707 (S10=1,15)	100m		131,169	8,62	1130,68	824,19	306,49	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	6,2	15,422	53,444	824,19	824,19		
	Vanduo	570885	m3	14,8	2,400	127,576	306,18		306,18	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,14	0,258	1,2068	0,31		0,31	
49	Uždaro perėjimo 30m ilgio įrengimas kryptinio gręžimo įrenginiu, įtraukiant plastikinį 50mm skersmens vamzdį	N22P-0510 (S10=1,15)	m		58,052	40	2322,10	386,51	35,97	1899,61
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.80	110010480	žm.val	0,54	17,894	21,6	386,51	386,51		
	Grunto stabilizavimo polimeras Ez-Mud	230444	kg	0,115	0,001	4,6	0,00		0,00	
	Bentonitas	240106	kg	0,32	2,810	12,8	35,97		35,97	
	Kryptinio gręžimo įrenginių komplektas	489236	maš.val	0,27	175,890	10,8	1899,61			1899,61
50	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiekiiu 50 (juodas su mėlyna j.)	1022-290	m		3,707	40	148,27		148,27	
	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiekiiu 50 (juodas su mėlyna j.)	1022-290	m	1,01	3,670	40,4	148,27		148,27	
51	Vamzdynų 50mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos	N22P-0707 (S10=1,15)	100m		81,468	0,4	32,59	29,61	2,98	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	4,8	15,422	1,92	29,61	29,61		
	Vanduo	570885	m3	3,1	2,400	1,24	2,98		2,98	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,02	0,258	0,008	0,00		0,00	
52	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,243	6066,23	1380,77		4685,46
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	98,658	1380,77	1380,77		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1,0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	61,965	3590,25			3590,25
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	15,309	1095,21			1095,21

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
53	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapią-labai limpantį gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,243	977,62	190,45		787,17
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	13,608	190,45	190,45		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	5,832	337,91			337,91
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	45,198	449,27			449,27
54	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N22P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	14,58	684,89	471,79	213,10	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	32,076	471,79	471,79		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	15,309	213,10		213,10	
55	Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas ekskavatoriumi sutankinant	N22P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	29,16	801,41	204,05	426,20	171,15
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	14,58	204,05	204,05		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	30,618	426,20		426,20	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	2,0412	87,10			87,10
	Vibroprokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	8,4564	84,06			84,06
56	Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių 32mm skersmens klojimas tranšėjoje (be sandūrų jungimo)	N22P-0107 (S10=1,15)	m		4,466	243	1085,18	737,50		347,68
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,19	15,974	46,17	737,50	737,50		
	Kranai-vamzdžių klotuvai ant traktoriaus	489022	maš.val	0,02	71,540	4,86	347,68			347,68
57	Mėlynį PE 100 slėgio vandens vamzdžiai 32x2.0mm PN 10 (Wavin vandent.)	1020-45	m		0,782	243	190,02		190,02	
	Mėlynį PE 100 slėgio vandens vamzdžiai 32x2.0mm PN 10 (Wavin vandent.)	1020-45	m	1	0,782	243	190,02		190,02	
58	Vamzdynų 32mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos	N22P-0707 (S10=1,15)	100m		81,468	2,43	197,97	179,88	18,09	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	4,8	15,422	11,664	179,88	179,88		
	Vanduo	570885	m3	3,1	2,400	7,533	18,08		18,08	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,02	0,258	0,0486	0,01		0,01	
59	Mikologiniams ir mikrobiologiniams tyrimams mėginių paėmimas	AR-4-258	vnt		15,279	1	15,28	15,28		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	1,1	13,890	1,1	15,28	15,28		
60	Įsijojimas į plastikinį vamzdyną 110mm skersmens balnelių su kaitinamąja spirale, kai prijungiamo vamzdžio skersmuo 32mm	N22P-0407 (S10=1,15)	vnt		42,490	25	1062,25	724,94	0,88	336,43
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.50	110010450	žm.val	1,66	17,469	41,5	724,94	724,94		
	Spiritas techninis	240095	kg	0,013	2,118	0,325	0,69		0,69	
	Popierius šlifuojamasis /vairių pagrindų/	390019	m2	0,002	3,820	0,05	0,19		0,19	
	Plastmasinių vamzdžių suvirinimo įrenginys	489216	maš.val	0,68	19,790	17	336,43			336,43
61	El. balnai LU PE100, SDR 11, 110/32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-221	vnt		51,450	25	1286,25		1286,25	
	El. balnai LU PE100, SDR 11, 110/32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-221	vnt	1	51,450	25	1286,25		1286,25	
62	Kapų (apsauginių gaubtų) su apsauginiais žiedais įrengimas	N22P-0905 (S10=1,15)	vnt		15,274	25	381,84	239,60	142,24	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,6	15,974	15	239,60	239,60		
	Skalda	573004	m3	0,15	37,930	3,75	142,24		142,24	
63	Kapos ketinės didelės	570491	vnt		66,050	25	1651,25		1651,25	
	Kapos ketinės didelės	570491	vnt	1	66,050	25	1651,25		1651,25	
64	Sklandžių prailginimo velenų montavimas, kai veleno ilgis 1,6m	N22P-0309 (S10=1,15)	vnt		6,389	25	159,74	159,74		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,4	15,974	10	159,74	159,74		
65	Pagrindiniai resursai: Velenas sklandžių vairo prailginimo	371732	vnt		35,000	25	875,00		875,00	
	Velenas sklandžių vairo prailginimo	371732	vnt	1	35,000	25	875,00		875,00	
66	Vandentiekio ketinių sklandžių arba atbulinių vožtuvų d 50mm pastatymas * 32mm	N22-268 (S10=1,15)	vnt		22,186	25	554,66	435,64	119,02	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.89	110010389	žm.val	1,04	16,756	26	435,64	435,64		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	1,62	2,699	40,5	109,30		109,30	
	Deguonis dujinis techninis	210004	m3	0,072	2,360	1,8	4,25		4,25	
	Stiklas skystas	210018	kg	0,002	1,500	0,05	0,08		0,08	
	Acetilenas	240003	m3	0,01	17,451	0,25	4,36		4,36	
	Guma	250061	kg	0,104	0,001	2,6	0,00		0,00	
	Asbestas	573077	t	0,0001	0,001	0,0025	0,00		0,00	
	Cementas	573081	t	0,0002	204,530	0,005	1,02		1,02	
	Virvė kanapinė	810019	kg	0,06	0,001	1,5	0,00		0,00	
	Virvė kanapinė dervuota	810020	kg	0,12	0,001	3	0,00		0,00	
	Virvė lininė suktu	810023	kg	0,03	0,001	0,75	0,00		0,00	
67	Požeminė sklandžių įranga H=2m DN 32	2014-22	vnt		72,130	25	1803,25		1803,25	
	Požeminė sklandžių įranga H=2m DN 32	2014-22	vnt	1	72,130	25	1803,25		1803,25	
68	Plastikinės uždarnosios armatūros 32mm skersmens montavimas, sandūras jungiant jungtimis su kaitinamąja spirale	N22P-0305 (S10=1,15)	vnt		44,552	25	1113,80	812,29	4,67	296,85
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.50	110010450	žm.val	1,86	17,469	46,5	812,29	812,29		
	Spiritas techninis	240095	kg	0,016	2,118	0,4	0,85		0,85	



Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	Popierius šlifuojamasis /įvairių pagrindų/	390019	m2	0,04	3,820	1	3,82		3,82	
	Plastmasinių vamzdžių suvirinimo įrenginys	489216	maš.val	0,6	19,790	15	296,85			296,85
69	El. aklės PE100, SDR 11, d 32mm PN 16-vandent., PN 10-dujot. (Monoline)	2046-153	vnt		13,260	25	331,50		331,50	
	El. aklės PE100, SDR 11, d 32mm PN 16-vandent., PN 10-dujot. (Monoline)	2046-153	vnt	1	13,260	25	331,50		331,50	
70	Surenkamų apvalių gelžbetoninių šulinių montavimas šlapiuose gruntuose (šulinio surenkamos gelžbetoninės konstrukcijos)	N22P-0802 (S10=1,15)	m3		865,346	5,652	4890,94	1608,83	2821,55	460,56
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.30	110010330	žm.val	18,2	15,640	102,866	1608,83	1608,83		
	Bitumas naftos BN-70/30	20045	t	0,36	700,140	2,035	1424,59		1424,59	
	Vinys statybinės	120030	kg	0,26	1,900	1,470	2,79		2,79	
	Futliarai plieniniai	140417	t	0,037	3142,090	0,209	657,09		657,09	
	Plieninės apkabos	520050	t	0,01	3142,090	0,057	177,59		177,59	
	Lentos apipj.3 rūš.,stor.25-32mm, ilg.2.0-6.5m, plotis 80-150mm	534017	m3	0,026	277,010	0,147	40,71		40,71	
	Skalda	573004	m3	0,17	37,930	0,961	36,44		36,44	
	Cementinis skiedinys	600004	m3	0,076	80,870	0,430	34,74		34,74	
	Betonas	600043	m3	0,375	113,150	2,120	239,82		239,82	
	Asfalto-betono masė grindims	600092	t	0,103	111,280	0,582	64,78		64,78	
	Virvė kanapinė dervuota	810020	kg	5,06	5,000	28,599	143,00		143,00	
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	1,8	45,270	10,174	460,56			460,56
71	Armatūra	260017	t		1156,620	0,678	784,47		784,47	
	Armatūra	260017	t	1	1156,620	0,678	784,47		784,47	
72	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3		630,080	5,652	3561,21		3561,21	
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3	1	630,080	5,652	3561,21		3561,21	
73	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	4	745,84		745,84	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	4	745,84		745,84	
74	Komunikacijų žymėjimo ženklų ant metalinių stulpelių įrengimas	N22P-0908	vnt		13,877	4	55,51	42,46	13,05	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,8	13,270	3,2	42,46	42,46		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	0,022	2,699	0,088	0,24		0,24	
	Dažai	230453	kg	0,02	7,350	0,08	0,59		0,59	
	Betonas	600043	m3	0,027	113,150	0,108	12,22		12,22	
75	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt		34,920	4	139,68		139,68	
	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt	1	34,920	4	139,68		139,68	
76	Žymėjimo ženklai	261118	vnt		4,210	4	16,84		16,84	
	Žymėjimo ženklai	261118	vnt	1	4,210	4	16,84		16,84	
77	Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu	N1P-0606 (S10=1,15)	val.		14,518	20	290,36	91,56		198,80
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,3	15,261	6	91,56	91,56		
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	1	9,940	20	198,80			198,80
Vejos atstatymas										
78	Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu	N48-295 (S10=1,15)	100 m2		91,954	4,58	421,15	370,31	50,84	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.83	110010283	žm.val	5,4	14,973	24,7	370,31	370,31		
	Sėklos žolių (vien- ir daugiamečių)	970002	kg	2	5,550	9,2	50,84		50,84	
Iš viso už poskyrį Vejos atstatymas							421,15	370,31	50,84	
Žvyro danga										
79	Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	0,687	1514,65	161,68	1060,18	292,80
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	10,99	161,68	161,68		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	3,44	8,24		8,24	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	75,57	1051,93		1051,93	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	1,99	132,11			132,11
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	1,72	130,41			130,41
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,55	30,28			30,28
80	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio	N57P-3115 (S10=1,15)	100m2		1440,750	2,290	3299,32	109,07	2575,95	614,30
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	7,56	109,07	109,07		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	6,87	16,49		16,49	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	3,44	207,30		207,30	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	62,01	2352,16		2352,16	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	5,73	382,09			382,09
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,50	26,75			26,75
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,16	11,24			11,24
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	2,56	136,19			136,19
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,94	51,72			51,72
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,11	6,31			6,31
81	Pjautuvo profilio kelio dangos įrengimas iš žvyro mišinio su dolomito skaldos priedais, permaišant mišinį pakabin. freza, kai sluoksnis 7cm storio ir skaldyto žvyro 50%	N57P-3216 (S10=1,15)	100m2		470,453	2,29	1077,34	142,12	604,99	330,23
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	4,3	14,433	9,85	142,12	142,12		
	Vanduo	570885	m3	1,1	2,400	2,52	6,05		6,05	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
	Dolomito skalda	572211	m3	4,81	37,930	11,01	417,80		417,80	
	Sodrintas smėlio ir žvyro mišinys 0/45	573016	m3	4,38	18,060	10,03	181,15		181,15	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,85	66,740	1,95	129,91			129,91
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,23	70,130	0,53	36,94			36,94
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,76	53,100	1,74	92,42			92,42
	Frezos pakabinamos ant traktoriaus	489105	maš.val	0,31	71,540	0,71	50,79			50,79
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,16	55,090	0,37	20,18			20,18
	<b>Iš viso už poskyrį Žvyro danga</b>						<b>5891,30</b>	<b>412,86</b>	<b>4241,12</b>	<b>1237,33</b>
	<b>Asfalto danga</b>									
<b>82</b>	<b>Asfaltbetonio dangos išardymas mechanizuotai</b>	<b>N27-34 (S10=1,15)</b>	<b>100 m3</b>		<b>671,871</b>	<b>0,18</b>	<b>120,94</b>	<b>41,65</b>		<b>79,29</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.40	110010140	žm.val	19	12,179	3,42	41,65	41,65		
	Vikšriniai traktoriai iki 79kw(108aj)	470004	maš.val	5	53,090	0,9	47,78			47,78
	Purentuvai prikabinami (be traktoriaus)	488125	maš.val	5	2,090	0,9	1,88			1,88
	Buldozeriai 79kw(108aj)	489073	maš.val	3,1	53,090	0,558	29,62			29,62
<b>83</b>	<b>Statybinių šiukšlių išvežimas 5km atstumu automobiliais savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25m3 talpos kaušais</b>	<b>TP4-5</b>	<b>t</b>		<b>8,828</b>	<b>39,6</b>	<b>349,57</b>	<b>51,56</b>		<b>298,01</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.60	110010160	žm.val	0,12	10,850	4,752	51,56	51,56		
	Automobiliai-savivarčiai keliam. galios 5t(zil)	450001	maš.val	0,3	15,020	11,88	178,44			178,44
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,15	20,130	5,94	119,57			119,57
<b>84</b>	<b>Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)</b>	<b>N57P-3101 (S10=1,15)</b>	<b>100m3</b>		<b>2204,732</b>	<b>0,525</b>	<b>1157,48</b>	<b>123,55</b>	<b>810,18</b>	<b>223,75</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	8,4	123,55	123,55		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	2,625	6,30		6,30	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	57,75	803,88		803,88	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	1,5225	100,96			100,96
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	1,3125	99,66			99,66
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,42	23,14			23,14
<b>85</b>	<b>Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluoksniis 20cm storio</b>	<b>N57P-3115 (S10=1,15)</b>	<b>100m2</b>		<b>1440,750</b>	<b>1,5</b>	<b>2161,12</b>	<b>71,44</b>	<b>1687,30</b>	<b>402,38</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	4,95	71,44	71,44		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	4,5	10,80		10,80	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	2,25	135,79		135,79	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	40,62	1540,72		1540,72	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	3,75	250,28			250,28
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,33	17,52			17,52
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,105	7,36			7,36
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	1,68	89,21			89,21
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,615	33,88			33,88
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,075	4,13			4,13
<b>86</b>	<b>0/16S-A asfaltbetonio dvisluoksniės dangos apatinio 8cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h (AC 16 AS)</b>	<b>N27P-18-2</b>	<b>100m2</b>		<b>2221,873</b>	<b>1,5</b>	<b>3332,81</b>	<b>42,80</b>	<b>3141,81</b>	<b>148,20</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	2,15	13,270	3,225	42,80	42,80		
	Tašeliai ir tašai apipj. 2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,00255	0,83		0,83	
	Asfaltas apatiniams dangos sluoksniams AC 16 AS	571753-16	t	19,92	105,120	29,88	3140,99		3140,99	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,26	66,740	0,39	26,03			26,03
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,39	20,71			20,71
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,5	71,800	0,75	53,85			53,85
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,24	47,61			47,61
<b>87</b>	<b>SMA 11 S asfaltbetonio dvisluoksniės dangos viršutinio 4cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h</b>	<b>N27P-19-6</b>	<b>100m2</b>		<b>1437,107</b>	<b>1,5</b>	<b>2155,66</b>	<b>34,83</b>	<b>1971,51</b>	<b>149,32</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	1,75	13,270	2,625	34,83	34,83		
	Tašeliai ir tašai apipj. 2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,00255	0,83		0,83	
	Mastikos asfalto mišiniai MA 11 S, MA 8 S, MA 5 S	330-46	t	9,99	131,510	14,985	1970,68		1970,68	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,325	66,740	0,4875	32,54			32,54
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,39	20,71			20,71
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,45	71,800	0,675	48,47			48,47
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,24	47,61			47,61
	<b>Iš viso už poskyrį Asfalto danga</b>						<b>9277,58</b>	<b>365,83</b>	<b>7610,80</b>	<b>1300,95</b>
	<b>Iš viso už skyrių Vandentiekio tinklai</b>						<b>124184,84</b>	<b>24954,47</b>	<b>37474,70</b>	<b>61755,67</b>
	<b>Iš viso</b>						<b>324028,62</b>	<b>63269,72</b>	<b>116851,03</b>	<b>143907,87</b>
	Pagalbinių medžiagų vertė						<b>3505,53</b>		3%	
	Papildomų mechanizmų vertė						<b>4317,24</b>			3%
	Papildomas darbo uždarbis						<b>5061,58</b>	8%		
	<b>Iš viso</b>						<b>336912,96</b>	<b>68331,30</b>	<b>120356,56</b>	<b>148225,11</b>
	Soc. draudimas						<b>1223,13</b>	1,79%		
	<b>Statinio statybos išlaidos</b>						<b>338136,09</b>	<b>69554,43</b>	<b>120356,56</b>	<b>148225,11</b>
	Statybvietės išlaidos						<b>30432,25</b>	9%	9%	9%
	<b>Iš viso tiesioginės išlaidos</b>						<b>368568,34</b>	<b>75814,33</b>	<b>131188,65</b>	<b>161565,37</b>

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	Pridėtinės išlaidos						14281,24	20,9%		
	Pelnas						19142,48	5%	5%	5%
	Iš viso su netiesioginėmis išlaidomis						401992,07	94600,35	137748,08	169643,64
	Įrengimui									
	Bendra vertė be PVM						401992,07	94600,35	137748,08	169643,64
	PVM						84418,33	21%	21%	21%
	Bendra vertė su PVM						486410,40	114466,42	166675,18	205268,80

Sudarė: L. Jančiauskas

Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) Saulėtekio, Pakalnės, Žalioji, Trumpoji, Senoji, Meironiškių, Pališkių, Tvenkinio g., Meironiškių k., Kėdainių r. sav., supaprastintas statybos projektas  
0001 Vandentiekio ir nuotekų tinklai  
Pališkių g. (SŽ-7)

Lokalinė sąmata Nr. S007

Sudaryta 2025 m. spalio mėn. kainomis

Iš viso: 240563,44 EUR

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha-nizmai
Skyrius Nuotekų tinklai										
1	Uždaro perėjimo 30m ilgio įrengimas kryptinio gręžimo įrenginiu, įtraukiant plastikinį 200mm skersmens vamzdį	N22P-0510 (S10=1,15)	m		88,137	483	42570,01	9852,79	434,37	32282,85
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.80	110010480	žm.val	1,14	17,894	550,62	9852,79	9852,79		
	Grunto stabilizavimo polimeras Ez-Mud	230444	kg	0,115	0,001	55,545	0,06		0,06	
	Bentonitas	240106	kg	0,32	2,810	154,56	434,31		434,31	
	Kryptinio gręžimo įrenginių komplektas	489236	maš.val	0,38	175,890	183,54	32282,85			32282,85
2	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiek. 200x11.9 (juodas su mėlyna j.)	1022-298	m		34,643	483	16732,57		16732,57	
	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiek. 200x11.9 (juodas su mėlyna j.)	1022-298	m	1,01	34,300	487,83	16732,57		16732,57	
3	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,109	2721,06	619,36		2101,71
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	44,254	619,36	619,36		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	27,795	1610,44			1610,44
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	6,867	491,27			491,27
4	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapią-labai limpantį gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,109	438,52	85,43		353,09
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	6,104	85,43	85,43		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	2,616	151,57			151,57
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	20,274	201,52			201,52
5	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N23P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	6,54	307,21	211,63	95,59	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	14,388	211,63	211,63		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	6,867	95,59		95,59	
6	Vamzdynų ir kitų įrenginių pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu, ekskavatoriumi sutankinant gruntą	N23P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	13,08	359,48	91,53	191,18	76,77
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	6,54	91,53	91,53		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	13,734	191,18		191,18	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušos talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	0,9156	39,07			39,07
7	Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmoninių vamzdžių klojimas, kai vamzdžio D=160mm iki diam. 315mm	N23P-0201 (S10=1,15)	m		4,579	109	499,14	400,46		98,69
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,23	15,974	25,07	400,46	400,46		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	0,02	45,270	2,18	98,69			98,69
8	PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x6000 (išor. nuotek.)	1030-66	m		22,161	109	2415,57		2415,57	
	PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x6000 (išor. nuotek.)	1030-66	vnt	0,17	130,360	18,53	2415,57		2415,57	
9	Plastikinių nuotekų vamzdynų 200 mm skersmens hidraulinis bandymas	N23P-0402 (S10=1,15)	100m		260,290	4,83	1257,20	1021,43	86,94	148,83
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	12,4	17,055	59,892	1021,43	1021,43		
	Vanduo	570885	m3	7,5	2,400	36,225	86,94		86,94	
	Siurblys vandens (moto pompa)	489161	maš.val	3,1	9,940	14,973	148,83			148,83
10	Plastikinių nuotekų vamzdynų 160 mm skersmens hidraulinis bandymas	N23P-0402 (S10=1,15)	100m		245,994	1,09	268,13	223,07	12,56	32,50
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	12	17,055	13,08	223,07	223,07		
	Vanduo	570885	m3	4,8	2,400	5,232	12,56		12,56	
	Siurblys vandens (moto pompa)	489161	maš.val	3	9,940	3,27	32,50			32,50
11	Vamzdyno vidaus apžiūra, darant vaizdo įrašą	R19-247 (S10=1,15)	100m		258,234	5,92	1528,75	635,59		893,15
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.80	110010480	žm.val	6	17,894	35,52	635,59	635,59		
	Televizinės diagnostikos įranga	489273	maš.val	3	50,290	17,76	893,15			893,15
12	Plastikinių lauko nuotakyno šulinių 425m skersmens montavimas	N23P-0306	vnt		119,498	9	1075,48	627,31		448,17
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	4,7	14,830	42,3	627,31	627,31		

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	1,1	45,270	9,9	448,17			448,17
<b>13</b>	<b>Liukai ketiniai</b>	<b>570483</b>	<b>vnt</b>		<b>186,460</b>	<b>9</b>	<b>1678,14</b>		<b>1678,14</b>	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	9	1678,14		1678,14	
<b>14</b>	<b>PP valymo ir apž. II tipo šul.dugnai, deš.ir kair.atš.,200x200,425mm gofr.šulin.</b>	<b>1033-36</b>	<b>vnt</b>		<b>209,710</b>	<b>9</b>	<b>1887,39</b>		<b>1887,39</b>	
	PP valymo ir apž. II tipo šul.dugnai, deš.ir kair.atš.,200x200,425mm gofr.šulin.	1033-36	vnt	1	209,710	9	1887,39		1887,39	
<b>15</b>	<b>Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)</b>	<b>1033-53</b>	<b>vnt</b>		<b>331,380</b>	<b>9</b>	<b>2982,42</b>		<b>2982,42</b>	
	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)	1033-53	vnt	1	331,380	9	2982,42		2982,42	
<b>16</b>	<b>Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių 1,5m skersmens įrengimas šlapiuose gruntuose (surenkamos g/b konstrukcijos)</b>	<b>N23P-0302</b>	<b>m3</b>		<b>587,629</b>	<b>2,12</b>	<b>1245,48</b>	<b>749,46</b>	<b>227,36</b>	<b>268,66</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.30	110010330	žm.val	26	13,600	55,11	749,46	749,46		
	Bitumas naftos BN-70/30	20045	t	0,025	700,140	0,05	37,10		37,10	
	Armatūra A-1	90029	t	0,022	1156,620	0,05	53,93		53,93	
	Vinys statybinės	120030	kg	0,25	1,900	0,53	1,01		1,01	
	Plieninės apkabos	520050	t	0,014	2977,090	0,03	88,34		88,34	
	Skalda	573004	m3	0,21	37,930	0,45	16,88		16,88	
	Cementinis skiedinys	600004	m3	0,066	80,330	0,14	11,24		11,24	
	Asfalto-betono masė grindims	600092	t	0,08	111,280	0,17	18,87		18,87	
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	2,8	45,270	5,93	268,66			268,66
<b>17</b>	<b>Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams</b>	<b>260243</b>	<b>m3</b>		<b>629,350</b>	<b>2,12</b>	<b>1333,91</b>		<b>1333,91</b>	
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3	1	629,350	2,12	1333,91		1333,91	
<b>18</b>	<b>Liukai ketiniai</b>	<b>570483</b>	<b>vnt</b>		<b>186,460</b>	<b>1</b>	<b>186,46</b>		<b>186,46</b>	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	1	186,46		186,46	
<b>19</b>	<b>Betonas</b>	<b>600043</b>	<b>m3</b>		<b>113,150</b>	<b>0,53</b>	<b>59,96</b>		<b>59,96</b>	
	Betonas	600043	m3	1	113,150	0,53	59,96		59,96	
<b>20</b>	<b>Montavimo putos</b>	<b>825-43</b>	<b>l</b>		<b>2,840</b>	<b>1,5</b>	<b>4,26</b>		<b>4,26</b>	
	Montavimo putos	825-43	l	1	2,840	1,5	4,26		4,26	
<b>21</b>	<b>Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių 1,0m skersmens įrengimas šlapiuose gruntuose (surenkamos g/b konstrukcijos)</b>	<b>N23P-0302</b>	<b>m3</b>		<b>633,442</b>	<b>5,652</b>	<b>3580,22</b>	<b>2121,53</b>	<b>665,50</b>	<b>793,18</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.30	110010330	žm.val	27,6	13,600	155,9952	2121,53	2121,53		
	Bitumas naftos BN-70/30	20045	t	0,028	700,140	0,158256	110,80		110,80	
	Armatūra A-1	90029	t	0,025	1156,620	0,1413	163,43		163,43	
	Vinys statybinės	120030	kg	0,24	1,900	1,35648	2,58		2,58	
	Plieninės apkabos	520050	t	0,015	2977,090	0,08478	252,40		252,40	
	Skalda	573004	m3	0,195	37,930	1,10214	41,80		41,80	
	Cementinis skiedinys	600004	m3	0,073	116,200	0,412596	47,94		47,94	
	Asfalto-betono masė grindims	600092	t	0,074	111,280	0,418248	46,54		46,54	
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	3,1	45,270	17,5212	793,18			793,18
<b>22</b>	<b>Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams</b>	<b>260243</b>	<b>m3</b>		<b>634,420</b>	<b>1,413</b>	<b>896,44</b>		<b>896,44</b>	
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3	1	634,420	1,413	896,44		896,44	
<b>23</b>	<b>Liukai ketiniai</b>	<b>570483</b>	<b>vnt</b>		<b>186,460</b>	<b>6</b>	<b>1118,76</b>		<b>1118,76</b>	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	6	1118,76		1118,76	
<b>24</b>	<b>Betonas</b>	<b>600043</b>	<b>m3</b>		<b>113,150</b>	<b>0,2355</b>	<b>26,65</b>		<b>26,65</b>	
	Betonas	600043	m3	1	113,150	0,2355	26,65		26,65	
<b>25</b>	<b>Montavimo putos</b>	<b>825-43</b>	<b>l</b>		<b>2,840</b>	<b>7,2</b>	<b>20,45</b>		<b>20,45</b>	
	Montavimo putos	825-43	l	1	2,840	7,2	20,45		20,45	
<b>26</b>	<b>Plastikinių lauko nuotakyno šulinių 315m skersmens montavimas</b>	<b>N23P-0306 (S10=1,15)</b>	<b>vnt</b>		<b>64,807</b>	<b>3</b>	<b>194,42</b>	<b>194,42</b>		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	3,8	17,055	11,4	194,42	194,42		
<b>27</b>	<b>PP valymo ir apž. I tipo šul.dugnai, tiesia prabėga, 160mm, 315mm gofr.šulin.</b>	<b>1033-26</b>	<b>vnt</b>		<b>106,520</b>	<b>3</b>	<b>319,56</b>		<b>319,56</b>	
	PP valymo ir apž. I tipo šul.dugnai, tiesia prabėga, 160mm, 315mm gofr.šulin.	1033-26	vnt	1	106,520	3	319,56		319,56	
<b>28</b>	<b>Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 315x3000 (išor. nuotek.)</b>	<b>1033-51</b>	<b>vnt</b>		<b>153,380</b>	<b>3</b>	<b>460,14</b>		<b>460,14</b>	
	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 315x3000 (išor. nuotek.)	1033-51	vnt	1	153,380	3	460,14		460,14	
<b>29</b>	<b>Ketaus liukai</b>	<b>2050</b>	<b>vnt</b>		<b>186,460</b>	<b>3</b>	<b>559,38</b>		<b>559,38</b>	
	Ketaus liukai	2050	vnt	1	186,460	3	559,38		559,38	
<b>30</b>	<b>Komunikacijų žymėjimo ženklų ant metalinių stulpelių įrengimas</b>	<b>N22P-0908</b>	<b>vnt</b>		<b>13,877</b>	<b>19</b>	<b>263,67</b>	<b>201,70</b>	<b>61,97</b>	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,8	13,270	15,2	201,70	201,70		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	0,022	2,699	0,418	1,13		1,13	
	Dažai	230453	kg	0,02	7,350	0,38	2,79		2,79	
	Betonas	600043	m3	0,027	113,150	0,513	58,05		58,05	
<b>31</b>	<b>Metaliniai stulpeliai</b>	<b>261117</b>	<b>vnt</b>		<b>34,920</b>	<b>19</b>	<b>663,48</b>		<b>663,48</b>	
	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt	1	34,920	19	663,48		663,48	
<b>32</b>	<b>Žymėjimo ženklai</b>	<b>261118</b>	<b>vnt</b>		<b>4,210</b>	<b>19</b>	<b>79,99</b>		<b>79,99</b>	
	Žymėjimo ženklai	261118	vnt	1	4,210	19	79,99		79,99	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
33	Plastikinių ir plastikinių armuotų įmoninių alkūnių, perėjimų, movų, tarpų montavimas, kai vamzdžio D=160mm	N23P-0204 (S10=1,15)	vnt		8,626	5	43,13	43,13		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,54	15,974	2,7	43,13	43,13		
34	Aklė 160 mm	1032-341	vnt		18,270	5	91,35		91,35	
	Aklė 160 mm	1032-341	vnt	1	18,270	5	91,35		91,35	
35	Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu	N1P-0606 (S10=1,15)	val.		14,518	45	653,32	206,02		447,30
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,3	15,261	13,5	206,02	206,02		
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	1	9,940	45	447,30			447,30
Vejos atstatymas										
36	Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu	N48-295 (S10=1,15)	100 m2		91,954	2,368	217,75	191,46	26,28	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.83	110010283	žm.val	5,4	14,973	12,8	191,46	191,46		
	Sėklos žolių (vien- ir daugiamečių)	970002	kg	2	5,550	4,7	26,28		26,28	
Iš viso už poskyrį Vejos atstatymas							217,75	191,46	26,28	
Žvyro danga										
37	Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	0,355	783,12	83,59	548,14	151,38
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	5,68	83,59	83,59		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	1,78	4,26		4,26	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	39,07	543,88		543,88	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	1,03	68,30			68,30
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	0,89	67,43			67,43
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,28	15,65			15,65
38	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio	N57P-3115 (S10=1,15)	100m2		1440,750	1,184	1705,85	56,39	1331,85	317,61
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	3,91	56,39	56,39		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	3,55	8,52		8,52	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	1,78	107,18		107,18	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	32,06	1216,14		1216,14	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	2,96	197,55			197,55
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,26	13,83			13,83
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,08	5,81			5,81
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	1,33	70,41			70,41
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,49	26,74			26,74
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,06	3,26			3,26
39	Pjautuvo profilio kelio dangos įrengimas iš žvyro mišinio su dolomito skaldos priedais, permaišant mišinį pakabin. freza, kai sluksnis 7cm storio ir skaldyto žvyro 50%	N57P-3216 (S10=1,15)	100m2		470,453	1,184	557,02	73,48	312,80	170,74
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	4,3	14,433	5,09	73,48	73,48		
	Vanduo	570885	m3	1,1	2,400	1,30	3,13		3,13	
	Dolomito skalda	572211	m3	4,81	37,930	5,70	216,01		216,01	
	Sodrintas smėlio ir žvyro mišinys 0/45	573016	m3	4,38	18,060	5,19	93,66		93,66	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,85	66,740	1,01	67,17			67,17
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,23	70,130	0,27	19,10			19,10
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,76	53,100	0,90	47,78			47,78
	Frezos pakabinamos ant traktoriaus	489105	maš.val	0,31	71,540	0,37	26,26			26,26
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,16	55,090	0,19	10,44			10,44
Iš viso už poskyrį Žvyro danga							3045,98	213,46	2192,79	639,74
Asfalto danga										
40	Asfaltbetonio dangos išardymas mechanizuotai	N27-34 (S10=1,15)	100 m3		671,871	0,096	64,50	22,21		42,29
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.40	110010140	žm.val	19	12,179	1,824	22,21	22,21		
	Vikšriniai traktoriai iki 79kw(108aj)	470004	maš.val	5	53,090	0,48	25,48			25,48
	Purentuvai prikabinami (be traktoriaus)	488125	maš.val	5	2,090	0,48	1,00			1,00
	Buldozeriai 79kw(108aj)	489073	maš.val	3,1	53,090	0,2976	15,80			15,80
41	Statybinių šiukšlių išvežimas 5km atstumu automobiliais savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25m3 talpos kaušais	TP4-5	t		8,828	21,12	186,44	27,50		158,94
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.60	110010160	žm.val	0,12	10,850	2,5344	27,50	27,50		
	Automobiliai-savivarčiai keliam. galios 5t(zil)	450001	maš.val	0,3	15,020	6,336	95,17			95,17
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,15	20,130	3,168	63,77			63,77
42	Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	0,28	617,32	65,89	432,10	119,33
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	4,48	65,89	65,89		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	1,4	3,36		3,36	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	30,8	428,74		428,74	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	0,812	53,84			53,84
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	0,7	53,15			53,15
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,224	12,34			12,34

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
43	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio	N57P-3115 (S10=1,15)	100m2		1440,750	0,8	1152,60	38,10	899,90	214,60
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	2,64	38,10	38,10		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	2,4	5,76		5,76	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	1,2	72,42		72,42	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	21,664	821,72		821,72	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	2	133,48			133,48
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,176	9,34			9,34
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,056	3,93			3,93
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	0,896	47,58			47,58
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,328	18,07			18,07
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,04	2,20			2,20
44	0/16S-A asfaltbetonio dvisluksnės dangos apatinio 8cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h (AC 16 AS)	N27P-18-2	100m2		2221,873	0,8	1777,50	22,82	1675,63	79,04
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	2,15	13,270	1,72	22,82	22,82		
	Tašeliai ir tašai apipj. 2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,00136	0,44		0,44	
	Asfaltas apatiniams dangos sluoksniams AC 16 AS	571753-16	t	19,92	105,120	15,936	1675,19		1675,19	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,26	66,740	0,208	13,88			13,88
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,208	11,04			11,04
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,5	71,800	0,4	28,72			28,72
	Asfalto klotuvus iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,128	25,39			25,39
45	SMA 11 S asfaltbetonio dvisluksnės dangos viršutinio 4cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h	N27P-19-6	100m2		1437,107	0,8	1149,69	18,58	1051,47	79,64
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	1,75	13,270	1,4	18,58	18,58		
	Tašeliai ir tašai apipj. 2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,00136	0,44		0,44	
	Mastikos asfalto mišiniai MA 11 S, MA 8 S, MA 5 S	330-46	t	9,99	131,510	7,992	1051,03		1051,03	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,325	66,740	0,26	17,35			17,35
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,208	11,04			11,04
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,45	71,800	0,36	25,85			25,85
	Asfalto klotuvus iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,128	25,39			25,39
	Iš viso už poskyrį Asfalto danga						4948,05	195,11	4059,10	693,84
	Iš viso už skyrių Nuotekų tinklai						96733,88	17884,89	39570,49	39278,49
Skyrius Vandentiekio tinklai										
46	Uždaro perėjimo 30m ilgio įrengimas kryptinio gręžimo įrenginiu, įtraukiant plastikinį 110mm skersmens vamzdį	N22P-0510 (S10=1,15)	m		76,658	473	36259,27	8379,22	425,38	27454,67
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.80	110010480	žm.val	0,99	17,894	468,27	8379,22	8379,22		
	Grunto stabilizavimo polimeras Ez-Mud	230444	kg	0,115	0,001	54,395	0,05		0,05	
	Bentonitas	240106	kg	0,32	2,810	151,36	425,32		425,32	
	Kryptinio gręžimo įrenginių komplektas	489236	maš.val	0,33	175,890	156,09	27454,67			27454,67
47	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiekiiu110x6.6 (juodas su mėlyna j.)	1022-293	m		10,625	473	5025,72		5025,72	
	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiekiiu110x6.6 (juodas su mėlyna j.)	1022-293	m	1,01	10,520	477,73	5025,72		5025,72	
48	Vamzdynų 110mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos	N22P-0707 (S10=1,15)	100m		131,169	4,73	620,43	452,25	168,18	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	6,2	15,422	29,326	452,25	452,25		
	Vanduo	570885	m3	14,8	2,400	70,004	168,01		168,01	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,14	0,258	0,6622	0,17		0,17	
49	Uždaro perėjimo 30m ilgio įrengimas kryptinio gręžimo įrenginiu, įtraukiant plastikinį 50mm skersmens vamzdį	N22P-0510 (S10=1,15)	m		58,052	30	1741,57	289,88	26,98	1424,71
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.80	110010480	žm.val	0,54	17,894	16,2	289,88	289,88		
	Grunto stabilizavimo polimeras Ez-Mud	230444	kg	0,115	0,001	3,45	0,00		0,00	
	Bentonitas	240106	kg	0,32	2,810	9,6	26,98		26,98	
	Kryptinio gręžimo įrenginių komplektas	489236	maš.val	0,27	175,890	8,1	1424,71			1424,71
50	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiekiiu 50 (juodas su mėlyna j.)	1022-290	m		3,707	30	111,20		111,20	
	PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiekiiu 50 (juodas su mėlyna j.)	1022-290	m	1,01	3,670	30,3	111,20		111,20	
51	Vamzdynų 50mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos	N22P-0707 (S10=1,15)	100m		81,468	0,3	24,44	22,21	2,23	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	4,8	15,422	1,44	22,21	22,21		
	Vanduo	570885	m3	3,1	2,400	0,93	2,23		2,23	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,02	0,258	0,006	0,00		0,00	
52	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,079	1972,15	448,89		1523,26
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	32,074	448,89	448,89		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	20,145	1167,20			1167,20
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	4,977	356,05			356,05

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
53	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapią-labai limpantį gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,079	317,83	61,92		255,91
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	4,424	61,92	61,92		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	1,896	109,85			109,85
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	14,694	146,06			146,06
54	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N22P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	4,74	222,66	153,38	69,28	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	10,428	153,38	153,38		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	4,977	69,28		69,28	
55	Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas ekskavatoriumi sutankinant	N22P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	9,48	260,54	66,34	138,56	55,64
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	4,74	66,34	66,34		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	9,954	138,56		138,56	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	0,6636	28,32			28,32
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	2,7492	27,33			27,33
56	Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių 32mm skersmens klojimas tranšėjoje (be sandūrų jungimo)	N22P-0107 (S10=1,15)	m		4,466	79	352,80	239,76		113,03
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,19	15,974	15,01	239,76	239,76		
	Kranai-vamzdžių klotuvai ant traktoriaus	489022	maš.val	0,02	71,540	1,58	113,03			113,03
57	Mėlynį PE 100 slėgio vandens vamzdžiai 32x2.0mm PN 10 (Wavin vandent.)	1020-45	m		0,782	79	61,78		61,78	
	Mėlynį PE 100 slėgio vandens vamzdžiai 32x2.0mm PN 10 (Wavin vandent.)	1020-45	m	1	0,782	79	61,78		61,78	
58	Vamzdynų 32mm skersmens praplovimas su dezinfekcijos	N22P-0707 (S10=1,15)	100m		81,468	0,79	64,36	58,48	5,88	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.20	110010320	žm.val	4,8	15,422	3,792	58,48	58,48		
	Vanduo	570885	m3	3,1	2,400	2,449	5,88		5,88	
	Chlorkalkės	930007	kg	0,02	0,258	0,0158	0,00		0,00	
59	Mikologiniams ir mikrobiologiniams tyrimams mėginių paėmimas	AR-4-258	vnt		15,279	1	15,28	15,28		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	1,1	13,890	1,1	15,28	15,28		
60	Įsipjovimas į plastikinį vamzdyną 110mm skersmens balnelių su kaitinamąja spirale, kai prijungiamo vamzdžio skersmuo 32mm	N22P-0407 (S10=1,15)	vnt		42,490	7	297,43	202,98	0,25	94,20
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.50	110010450	žm.val	1,66	17,469	11,62	202,98	202,98		
	Spiritas techninis	240095	kg	0,013	2,118	0,091	0,19		0,19	
	Popierius šlifuojamasis /vairių pagrindų/	390019	m2	0,002	3,820	0,014	0,05		0,05	
	Plastmasinių vamzdžių suvirinimo įrenginys	489216	maš.val	0,68	19,790	4,76	94,20			94,20
61	El. balnai LU PE100, SDR 11, 110/32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-221	vnt		51,450	7	360,15		360,15	
	El. balnai LU PE100, SDR 11, 110/32mm PN 16-vandent.,PN 10-dujot. (Monoline)	2046-221	vnt	1	51,450	7	360,15		360,15	
62	Kapų (apsauginių gaubtų) su apsauginiais žiedais įrengimas	N22P-0905 (S10=1,15)	vnt		15,274	7	106,92	67,09	39,83	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,6	15,974	4,2	67,09	67,09		
	Skalda	573004	m3	0,15	37,930	1,05	39,83		39,83	
63	Kapos ketinės didelės	570491	vnt		66,050	7	462,35		462,35	
	Kapos ketinės didelės	570491	vnt	1	66,050	7	462,35		462,35	
64	Sklendžių prailginimo velenų montavimas, kai veleno ilgis 1,6m	N22P-0309 (S10=1,15)	vnt		6,389	7	44,73	44,73		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,4	15,974	2,8	44,73	44,73		
65	Pagrindiniai resursai: Velenas sklendžių vairo prailginimo	371732	vnt		35,000	7	245,00		245,00	
	Velenas sklendžių vairo prailginimo	371732	vnt	1	35,000	7	245,00		245,00	
66	Vandentiekio ketinių sklendžių arba atbulinių vožtuvų d 50mm pastatymas * 32mm	N22-268 (S10=1,15)	vnt		22,186	7	155,31	121,98	33,33	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.89	110010389	žm.val	1,04	16,756	7,28	121,98	121,98		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	1,62	2,699	11,34	30,60		30,60	
	Deguonis dujinis techninis	210004	m3	0,072	2,360	0,504	1,19		1,19	
	Stiklas skystas	210018	kg	0,002	1,500	0,014	0,02		0,02	
	Acetilenas	240003	m3	0,01	17,451	0,07	1,22		1,22	
	Guma	250061	kg	0,104	0,001	0,728	0,00		0,00	
	Asbestas	573077	t	0,0001	0,001	0,0007	0,00		0,00	
	Cementas	573081	t	0,0002	204,530	0,0014	0,29		0,29	
	Virvė kanapinė	810019	kg	0,06	0,001	0,42	0,00		0,00	
	Virvė kanapinė dervuota	810020	kg	0,12	0,001	0,84	0,00		0,00	
	Virvė lininė suktu	810023	kg	0,03	0,001	0,21	0,00		0,00	
67	Požeminė sklendžių įranga H=2m DN 32	2014-22	vnt		72,130	7	504,91		504,91	
	Požeminė sklendžių įranga H=2m DN 32	2014-22	vnt	1	72,130	7	504,91		504,91	
68	Plastikinės uždarnosios armatūros 32mm skersmens montavimas, sandūras jungiant jungtimis su kaitinamąja spirale	N22P-0305 (S10=1,15)	vnt		44,552	7	311,86	227,44	1,31	83,12
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.50	110010450	žm.val	1,86	17,469	13,02	227,44	227,44		
	Spiritas techninis	240095	kg	0,016	2,118	0,112	0,24		0,24	



Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	Popierius šlifuojamasis /vairių pagrindų/	390019	m2	0,04	3,820	0,28	1,07		1,07	
	Plastmasinių vamzdžių suvirinimo įrenginys	489216	maš.val	0,6	19,790	4,2	83,12			83,12
69	El. aklės PE100, SDR 11, d 32mm PN 16-vandent., PN 10-dujot. (Monoline)	2046-153	vnt		13,260	7	92,82		92,82	
	El. aklės PE100, SDR 11, d 32mm PN 16-vandent., PN 10-dujot. (Monoline)	2046-153	vnt	1	13,260	7	92,82		92,82	
70	Surenkamų apvalių gelžbetoninių šulinių montavimas šlapiuose gruntuose (šulinio surenkamos gelžbetoninės konstrukcijos)	N22P-0802 (S10=1,15)	m3		865,346	2,826	2445,47	804,42	1410,77	230,28
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.30	110010330	žm.val	18,2	15,640	51,433	804,42	804,42		
	Bitumas naftos BN-70/30	20045	t	0,36	700,140	1,017	712,29		712,29	
	Vinys statybinės	120030	kg	0,26	1,900	0,735	1,40		1,40	
	Futliarai plieniniai	140417	t	0,037	3142,090	0,105	328,54		328,54	
	Plieninės apkabos	520050	t	0,01	3142,090	0,028	88,80		88,80	
	Lentos apipj.3 rūš.,stor.25-32mm, ilg.2.0-6.5m, plotis 80-150mm	534017	m3	0,026	277,010	0,073	20,35		20,35	
	Skalda	573004	m3	0,17	37,930	0,480	18,22		18,22	
	Cementinis skiedinys	600004	m3	0,076	80,870	0,215	17,37		17,37	
	Betonas	600043	m3	0,375	113,150	1,060	119,91		119,91	
	Asfalto-betono masė grindims	600092	t	0,103	111,280	0,291	32,39		32,39	
	Virvė kanapinė dervuota	810020	kg	5,06	5,000	14,300	71,50		71,50	
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	1,8	45,270	5,087	230,28			230,28
71	Armatūra	260017	t		1156,620	0,339	392,23		392,23	
	Armatūra	260017	t	1	1156,620	0,339	392,23		392,23	
72	Surenkamų g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3		630,080	2,826	1780,61		1780,61	
	Surenkamų g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3	1	630,080	2,826	1780,61		1780,61	
73	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	2	372,92		372,92	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	2	372,92		372,92	
74	Komunikacijų žymėjimo ženklų ant metalinių stulpelių įrengimas	N22P-0908	vnt		13,877	2	27,75	21,23	6,52	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,8	13,270	1,6	21,23	21,23		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	0,022	2,699	0,044	0,12		0,12	
	Dažai	230453	kg	0,02	7,350	0,04	0,29		0,29	
	Betonas	600043	m3	0,027	113,150	0,054	6,11		6,11	
75	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt		34,920	2	69,84		69,84	
	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt	1	34,920	2	69,84		69,84	
76	Žymėjimo ženklai	261118	vnt		4,210	2	8,42		8,42	
	Žymėjimo ženklai	261118	vnt	1	4,210	2	8,42		8,42	
77	Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu	N1P-0606 (S10=1,15)	val.		14,518	20	290,36	91,56		198,80
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,3	15,261	6	91,56	91,56		
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	1	9,940	20	198,80			198,80
Vejos atstatymas										
78	Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu	N48-295 (S10=1,15)	100 m2		91,954	2,328	214,07	188,23	25,84	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.83	110010283	žm.val	5,4	14,973	12,6	188,23	188,23		
	Sėklos žolių (vien- ir daugiamečių)	970002	kg	2	5,550	4,7	25,84		25,84	
Iš viso už poskyrį Vejos atstatymas							214,07	188,23	25,84	
Žvyro danga										
79	Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	0,349	769,89	82,18	538,89	148,83
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	5,59	82,18	82,18		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	1,75	4,19		4,19	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	38,41	534,70		534,70	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	1,01	67,15			67,15
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	0,87	66,29			66,29
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,28	15,39			15,39
80	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio	N57P-3115 (S10=1,15)	100m2		1440,750	1,164	1677,03	55,44	1309,35	312,25
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	3,84	55,44	55,44		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	3,49	8,38		8,38	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	1,75	105,37		105,37	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	31,52	1195,60		1195,60	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	2,91	194,21			194,21
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,26	13,60			13,60
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,08	5,71			5,71
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	1,30	69,23			69,23
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,48	26,29			26,29
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,06	3,21			3,21
81	Pjautuvo profilio kelio dangos įrengimas iš žvyro mišinio su dolomito skaldos priedais, permaišant mišinį pakabin. freza, kai sluksnis 7cm storio ir skaldyto žvyro 50%	N57P-3216 (S10=1,15)	100m2		470,453	1,16	547,61	72,24	307,51	167,86
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	4,3	14,433	5,01	72,24	72,24		
	Vanduo	570885	m3	1,1	2,400	1,28	3,07		3,07	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
	Dolomito skalda	572211	m3	4,81	37,930	5,60	212,36		212,36	
	Sodrintas smėlio ir žvyro mišinys 0/45	573016	m3	4,38	18,060	5,10	92,08		92,08	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,85	66,740	0,99	66,03			66,03
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,23	70,130	0,27	18,78			18,78
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,76	53,100	0,88	46,97			46,97
	Frezos pakabinamos ant traktoriaus	489105	maš.val	0,31	71,540	0,36	25,81			25,81
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,16	55,090	0,19	10,26			10,26
<b>Iš viso už poskyrį Žvyro danga</b>							<b>2994,53</b>	<b>209,85</b>	<b>2155,75</b>	<b>628,93</b>
<b>Asfalto danga</b>										
<b>82</b>	<b>Asfaltbetonio dangos išardymas mechanizuotai</b>	<b>N27-34 (S10=1,15)</b>	<b>100 m3</b>		<b>671,871</b>	<b>0,108</b>	<b>72,56</b>	<b>24,99</b>		<b>47,57</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.40	110010140	žm.val	19	12,179	2,052	24,99	24,99		
	Vikšriniai traktoriai iki 79kw(108aj)	470004	maš.val	5	53,090	0,54	28,67			28,67
	Purentuvai prikabinami (be traktoriaus)	488125	maš.val	5	2,090	0,54	1,13			1,13
	Buldozeriai 79kw(108aj)	489073	maš.val	3,1	53,090	0,3348	17,77			17,77
<b>83</b>	<b>Statybinių šiukšlių išvežimas 5km atstumu automobiliais savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25m3 talpos kaušais</b>	<b>TP4-5</b>	<b>t</b>		<b>8,828</b>	<b>23,76</b>	<b>209,74</b>	<b>30,94</b>		<b>178,81</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.60	110010160	žm.val	0,12	10,850	2,8512	30,94	30,94		
	Automobiliai-savivarčiai keliam. galios 5t(žil)	450001	maš.val	0,3	15,020	7,128	107,06			107,06
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,15	20,130	3,564	71,74			71,74
<b>84</b>	<b>Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)</b>	<b>N57P-3101 (S10=1,15)</b>	<b>100m3</b>		<b>2204,732</b>	<b>0,315</b>	<b>694,49</b>	<b>74,13</b>	<b>486,11</b>	<b>134,25</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	5,04	74,13	74,13		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	1,575	3,78		3,78	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	34,65	482,33		482,33	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	0,9135	60,57			60,57
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	0,7875	59,79			59,79
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,252	13,88			13,88
<b>85</b>	<b>Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluoksnius 20cm storio</b>	<b>N57P-3115 (S10=1,15)</b>	<b>100m2</b>		<b>1440,750</b>	<b>0,9</b>	<b>1296,67</b>	<b>42,86</b>	<b>1012,38</b>	<b>241,43</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	2,97	42,86	42,86		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	2,7	6,48		6,48	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	1,35	81,47		81,47	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	24,372	924,43		924,43	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	2,25	150,17			150,17
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,198	10,51			10,51
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,063	4,42			4,42
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	1,008	53,52			53,52
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,369	20,33			20,33
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,045	2,48			2,48
<b>86</b>	<b>0/16S-A asfaltbetonio dvisluoksnių dangos apatinio 8cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h (AC 16 AS)</b>	<b>N27P-18-2</b>	<b>100m2</b>		<b>2221,873</b>	<b>0,9</b>	<b>1999,69</b>	<b>25,68</b>	<b>1885,09</b>	<b>88,92</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	2,15	13,270	1,935	25,68	25,68		
	Tašeliai ir taškai apipj. 2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,00153	0,50		0,50	
	Asfaltas apatiniams dangos sluoksniams AC 16 AS	571753-16	t	19,92	105,120	17,928	1884,59		1884,59	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,26	66,740	0,234	15,62			15,62
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,234	12,43			12,43
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,5	71,800	0,45	32,31			32,31
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,144	28,57			28,57
<b>87</b>	<b>SMA 11 S asfaltbetonio dvisluoksnių dangos viršutinio 4cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h</b>	<b>N27P-19-6</b>	<b>100m2</b>		<b>1437,107</b>	<b>0,9</b>	<b>1293,40</b>	<b>20,90</b>	<b>1182,90</b>	<b>89,59</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	1,75	13,270	1,575	20,90	20,90		
	Tašeliai ir taškai apipj. 2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,00153	0,50		0,50	
	Mastikos asfalto mišiniai MA 11 S, MA 8 S, MA 5 S	330-46	t	9,99	131,510	8,991	1182,41		1182,41	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,325	66,740	0,2925	19,52			19,52
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,234	12,43			12,43
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,45	71,800	0,405	29,08			29,08
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,144	28,57			28,57
<b>Iš viso už poskyrį Asfalto danga</b>							<b>5566,55</b>	<b>219,50</b>	<b>4566,48</b>	<b>780,57</b>
<b>Iš viso už skyrių Vandentiekio tinklai</b>							<b>63794,25</b>	<b>12386,62</b>	<b>18564,51</b>	<b>32843,12</b>
<b>Iš viso</b>							<b>160528,13</b>	<b>30271,51</b>	<b>58135,00</b>	<b>72121,62</b>
Pagalbinių medžiagų vertė							<b>1744,05</b>		3%	
Papildomų mechanizmų vertė							<b>2163,65</b>			3%
Papildomas darbo uždarbis							<b>2421,72</b>	8%		
<b>Iš viso</b>							<b>166857,54</b>	<b>32693,23</b>	<b>59879,05</b>	<b>74285,26</b>
Soc. draudimas							<b>585,21</b>	1,79%		
<b>Statinio statybos išlaidos</b>							<b>167442,75</b>	<b>33278,44</b>	<b>59879,05</b>	<b>74285,26</b>
Statybvietės išlaidos							<b>15069,85</b>	9%	9%	9%
<b>Iš viso tiesioginės išlaidos</b>							<b>182512,60</b>	<b>36273,50</b>	<b>65268,16</b>	<b>80970,94</b>

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	Pridėtinės išlaidos						6832,89	20,9%		
	Pelnas						9467,27	5%	5%	5%
	Iš viso su netiesioginėmis išlaidomis						198812,76	45261,71	68531,57	85019,48
	Įrengimai									
	Bendra vertė be PVM						198812,76	45261,71	68531,57	85019,48
	PVM						41750,68	21%	21%	21%
	Bendra vertė su PVM						240563,44	54766,67	82923,20	102873,57

Sudarė: L. Jančiauskas

Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) Saulėtekio, Pakalnės, Žalioji, Trumpoji, Senoji, Meironiškių, Pališkių, Tvenkinio g., Meironiškių k., Kėdainių r. sav., supaprastintas statybos projektas  
0001 Vandentiekio ir nuotekų tinklai  
Tvenkinio g. (SŽ-2)

Lokalinė sąmata Nr. S008

Sudaryta 2025 m. spalio mėn. kainomis \*

Iš viso: 19078,13 EUR

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha-nizmai
Skyrius Nuotekų tinklai										
1	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,072	1797,40	409,12		1388,28
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	29,232	409,12	409,12		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	18,36	1063,78			1063,78
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	4,536	324,51			324,51
2	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapia-labai limpantį gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,072	289,67	56,43		233,24
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	4,032	56,43	56,43		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	1,728	100,12			100,12
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	13,392	133,12			133,12
3	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N23P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	4,32	202,93	139,79	63,14	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	9,504	139,79	139,79		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	4,536	63,14		63,14	
4	Vamzdynų ir kitų įrenginių pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu, ekskavatoriumi sutankinant gruntą	N23P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	8,64	237,46	60,46	126,28	50,71
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	4,32	60,46	60,46		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	9,072	126,28		126,28	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	0,6048	25,81			25,81
5	Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių klojimas, kai vamzdžio D=200mm iki diam. 315mm	N23P-0201 (S10=1,15)	m		4,579	72	329,71	264,52		65,19
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,23	15,974	16,56	264,52	264,52		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	0,02	45,270	1,44	65,19			65,19
6	PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x6000 (išor. nuotek.)	1031-19	m		32,812	72	2362,44		2362,44	
	PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x6000 (išor. nuotek.)	1031-19	vnt	0,17	193,010	12,24	2362,44		2362,44	
7	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm, neišvežant grunto	N1P-1401 (S10=1,15)	1000m		24963,893	0,007	174,75	39,78		134,97
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	406	13,996	2,842	39,78	39,78		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	255	57,940	1,785	103,42			103,42
	Buldozeriai 132kw(180AG)	489075	maš.val	63	71,540	0,441	31,55			31,55
8	Žemės darbų sąnaudų padidėjimas, kasant šlapia-labai limpantį gruntą atskiroje tranšėjoje daugiau 2,0 iki 2,5m gylio, kai vamzdžio d iki 600mm	N1P-1407 (S10=1,15)	1000m		4023,148	0,007	28,16	5,49		22,68
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	56	13,996	0,392	5,49	5,49		
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,5m3 kaušo talp.	489061	maš.val	24	57,940	0,168	9,73			9,73
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	186	9,940	1,302	12,94			12,94
9	Pagrindų po vamzdynais iš smėlio įrengimas	N23P-0901 (S10=1,15)	m3		46,975	0,42	19,73	13,59	6,14	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	2,2	14,708	0,924	13,59	13,59		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	0,441	6,14		6,14	
10	Vamzdynų ir kitų įrenginių pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu, ekskavatoriumi sutankinant gruntą	N23P-0903 (S10=1,15)	m3		27,483	0,84	23,09	5,88	12,28	4,93
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.50	110010250	žm.val	0,5	13,996	0,42	5,88	5,88		
	Smėlis gamtinis	573022	m3	1,05	13,920	0,882	12,28		12,28	
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,07	42,670	0,0588	2,51			2,51
	Vibroplokštė	489197	maš.val	0,29	9,940	0,2436	2,42			2,42

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha-nizmai
11	Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmoninių vamzdžių klojimas, kai vamzdžio D=160mm iki diam. 315mm	N23P-0201 (S10=1,15)	m		4,579	7	32,06	25,72		6,34
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.50	110010350	žm.val	0,23	15,974	1,61	25,72	25,72		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	0,02	45,270	0,14	6,34			6,34
12	PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x6000 (išor. nuotek.)	1030-66	m		22,161	7	155,13		155,13	
	PVC vamzdžiai klasė N 160x4.0x6000 (išor. nuotek.)	1030-66	vnt	0,17	130,360	1,19	155,13		155,13	
13	Plastikinių nuotekų vamzdinių 200 mm skersmens hidraulinis bandymas	N23P-0402 (S10=1,15)	100m		260,290	0,72	187,41	152,26	12,96	22,19
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	12,4	17,055	8,928	152,26	152,26		
	Vanduo	570885	m3	7,5	2,400	5,4	12,96		12,96	
	Siurblys vandens (moto pompa)	489161	maš.val	3,1	9,940	2,232	22,19			22,19
14	Plastikinių nuotekų vamzdinių 160 mm skersmens hidraulinis bandymas	N23P-0402 (S10=1,15)	100m		245,994	0,07	17,22	14,33	0,81	2,09
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	12	17,055	0,84	14,33	14,33		
	Vanduo	570885	m3	4,8	2,400	0,336	0,81		0,81	
	Siurblys vandens (moto pompa)	489161	maš.val	3	9,940	0,21	2,09			2,09
15	Vamzdyno vidaus apžiūra, darant vaizdo įrašą	R19-247 (S10=1,15)	100m		258,234	0,79	204,00	84,82		119,19
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.80	110010480	žm.val	6	17,894	4,74	84,82	84,82		
	Televizinės diagnostikos įranga	489273	maš.val	3	50,290	2,37	119,19			119,19
16	Plastikinių lauko nuotakyno šulinių 425m skersmens montavimas	N23P-0306	vnt		119,498	1	119,50	69,70		49,80
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	4,7	14,830	4,7	69,70	69,70		
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	1,1	45,270	1,1	49,80			49,80
17	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	1	186,46		186,46	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	1	186,46		186,46	
18	PP valymo ir apž. II tipo šul.dugnai, deš. ir kair.atš., 200x200, 425mm gofr.šulin.	1033-36	vnt		209,710	1	209,71		209,71	
	PP valymo ir apž. II tipo šul.dugnai, deš. ir kair.atš., 200x200, 425mm gofr.šulin.	1033-36	vnt	1	209,710	1	209,71		209,71	
19	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)	1033-53	vnt		331,380	1	331,38		331,38	
	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)	1033-53	vnt	1	331,380	1	331,38		331,38	
20	Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių 1,0m skersmens įrengimas šlapiuose gruntuose (surenkamos g/b konstrukcijos)	N23P-0302	m3		633,442	0,942	596,70	353,59	110,92	132,20
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.30	110010330	žm.val	27,6	13,600	25,9992	353,59	353,59		
	Bitumas naftos BN-70/30	20045	t	0,028	700,140	0,026376	18,47		18,47	
	Armatūra A-1	90029	t	0,025	1156,620	0,02355	27,24		27,24	
	Vinys statybinės	120030	kg	0,24	1,900	0,22608	0,43		0,43	
	Plieninės apkabos	520050	t	0,015	2977,090	0,01413	42,07		42,07	
	Skalda	573004	m3	0,195	37,930	0,18369	6,97		6,97	
	Cementinis skiedinys	600004	m3	0,073	116,200	0,068766	7,99		7,99	
	Asfalto-betono masė grindims	600092	t	0,074	111,280	0,069708	7,76		7,76	
	Kranai ant automobilio važiuoklės keliam.galios iki 10t	489034	maš.val	3,1	45,270	2,9202	132,20			132,20
21	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3		634,420	0,2355	149,41		149,41	
	Surenkamos g/b konstrukcijos šuliniams	260243	m3	1	634,420	0,2355	149,41		149,41	
22	Liukai ketiniai	570483	vnt		186,460	1	186,46		186,46	
	Liukai ketiniai	570483	vnt	1	186,460	1	186,46		186,46	
23	Betonas	600043	m3		113,150	0,2355	26,65		26,65	
	Betonas	600043	m3	1	113,150	0,2355	26,65		26,65	
24	Montavimo putos	825-43	l		2,840	1,2	3,41		3,41	
	Montavimo putos	825-43	l	1	2,840	1,2	3,41		3,41	
25	Plastikinių lauko nuotakyno šulinių 315m skersmens montavimas	N23P-0306 (S10=1,15)	vnt		64,807	1	64,81	64,81		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	3,8	17,055	3,8	64,81	64,81		
26	PP valymo ir apž. I tipo šul.dugnai, tiesia prabėga, 160mm, 315mm gofr.šulin.	1033-26	vnt		106,520	1	106,52		106,52	
	PP valymo ir apž. I tipo šul.dugnai, tiesia prabėga, 160mm, 315mm gofr.šulin.	1033-26	vnt	1	106,520	1	106,52		106,52	
27	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 315x3000 (išor. nuotek.)	1033-51	vnt		153,380	1	153,38		153,38	
	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 315x3000 (išor. nuotek.)	1033-51	vnt	1	153,380	1	153,38		153,38	
28	Ketaus liukai	2050	vnt		186,460	1	186,46		186,46	
	Ketaus liukai	2050	vnt	1	186,460	1	186,46		186,46	
29	Komunikacijų žymėjimo ženklų ant metalinių stulpelių įrengimas	N22P-0908	vnt		13,877	3	41,63	31,85	9,78	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,8	13,270	2,4	31,85	31,85		
	Varžtai su veržlėmis įvairūs	120049	kg	0,022	2,699	0,066	0,18		0,18	
	Dažai	230453	kg	0,02	7,350	0,06	0,44		0,44	
	Betonas	600043	m3	0,027	113,150	0,081	9,17		9,17	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
30	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt		34,920	3	104,76		104,76	
	Metaliniai stulpeliai	261117	vnt	1	34,920	3	104,76		104,76	
31	Žymėjimo ženklai	261118	vnt		4,210	3	12,63		12,63	
	Žymėjimo ženklai	261118	vnt	1	4,210	3	12,63		12,63	
32	Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu	N1P-0606 (S10=1,15)	val.		14,518	30	435,54	137,34		298,20
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	0,3	15,261	9	137,34	137,34		
	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	489245	maš.val	1	9,940	30	298,20			298,20
Vejos atstatymas										
33	Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu	N48-295 (S10=1,15)	100 m2		91,954	0,79	72,64	63,87	8,77	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.83	110010283	žm.val	5,4	14,973	4,3	63,87	63,87		
	Sėklos žolių (vien- ir daugiamečių)	970002	kg	2	5,550	1,6	8,77		8,77	
Iš viso už poskyrį Vejos atstatymas							72,64	63,87	8,77	
Žvyro danga										
34	Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	0,095	209,01	22,31	146,30	40,40
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	1,52	22,31	22,31		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	0,47	1,14		1,14	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	10,43	145,16		145,16	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	0,27	18,23			18,23
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	0,24	18,00			18,00
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,08	4,18			4,18
35	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio	N57P-3115 (S10=1,15)	100m2		1440,750	0,316	455,28	15,05	355,46	84,77
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	1,04	15,05	15,05		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	0,95	2,28		2,28	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	0,47	28,61		28,61	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	8,56	324,58		324,58	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	0,79	52,72			52,72
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,07	3,69			3,69
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,02	1,55			1,55
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	0,35	18,79			18,79
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,13	7,14			7,14
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,02	0,87			0,87
36	Pjautuvo profilio kelio dangos įrengimas iš žvyro mišinio su dolomito skaldos priedais, permaišant mišinį pakabin. freza, kai sluksnis 7cm storio ir skaldyto žvyro 50%	N57P-3216 (S10=1,15)	100m2		470,453	0,32	148,66	19,61	83,48	45,57
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	4,3	14,433	1,36	19,61	19,61		
	Vanduo	570885	m3	1,1	2,400	0,35	0,83		0,83	
	Dolomito skalda	572211	m3	4,81	37,930	1,52	57,65		57,65	
	Sodrintas smėlio ir žvyro mišinys 0/45	573016	m3	4,38	18,060	1,38	25,00		25,00	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,85	66,740	0,27	17,93			17,93
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,23	70,130	0,07	5,10			5,10
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,76	53,100	0,24	12,75			12,75
	Frezos pakabinamos ant traktoriaus	489105	maš.val	0,31	71,540	0,10	7,01			7,01
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,16	55,090	0,05	2,79			2,79
Iš viso už poskyrį Žvyro danga							812,95	56,97	585,24	170,74
Asfalto danga										
37	Asfaltbetonio dangos išardymas mechanizuotai	N27-34 (S10=1,15)	100 m3		671,871	0,05688	38,22	13,16		25,05
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.40	110010140	žm.val	19	12,179	1,08072	13,16	13,16		
	Vikšriniai traktoriai iki 79kw(108aj)	470004	maš.val	5	53,090	0,2844	15,10			15,10
	Purentuvai prikabinami (be traktoriaus)	488125	maš.val	5	2,090	0,2844	0,59			0,59
	Buldozeriai 79kw(108aj)	489073	maš.val	3,1	53,090	0,176328	9,36			9,36
38	Statybinių šiukšlių išvežimas 5km atstumu automobiliais savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25m3 talpos kaušais	TP4-5	t		8,828	12,5136	110,46	16,29		94,17
	Darbo jėga su vidutine kategorija 1.60	110010160	žm.val	0,12	10,850	1,501632	16,29	16,29		
	Automobiliai-savivarčiai keliam. galios 5t(zil)	450001	maš.val	0,3	15,020	3,75408	56,39			56,39
	Vienakaušiai ekskavatoriai pneumorat.0,25m3 kaušo talpos	489067	maš.val	0,15	20,130	1,87704	37,78			37,78
39	Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio ir autogreiderio galia 79(108)kW(AJ)	N57P-3101 (S10=1,15)	100m3		2204,732	0,1659	365,77	39,04	256,02	70,71
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.80	110010280	žm.val	16	14,708	2,6544	39,04	39,04		
	Vanduo	570885	m3	5	2,400	0,8295	1,99		1,99	
	Smėlis gamtinis	573022	m3	110	13,920	18,249	254,03		254,03	
	Autogreideriai 108aj (79kW)	489093	maš.val	2,9	66,310	0,48111	31,90			31,90
	Savaeigiai plentvoliai 18t	489101	maš.val	2,5	75,930	0,41475	31,49			31,49
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,8	55,090	0,13272	7,31			7,31
40	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos, kai pagrindas viensluksnis 20cm storio	N57P-3115 (S10=1,15)	100m2		1440,750	0,474	682,92	22,58	533,19	127,15

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha- nizmai
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.70	110010270	žm.val	3,3	14,433	1,5642	22,58	22,58		
	Vanduo	570885	m3	3	2,400	1,422	3,41		3,41	
	Skaldelė granito	572206	m3	1,5	60,350	0,711	42,91		42,91	
	Dolomito skalda	572211	m3	27,08	37,930	12,83592	486,87		486,87	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	2,5	66,740	1,185	79,09			79,09
	Buldozeriai 79kw(108AG)	489073	maš.val	0,22	53,090	0,10428	5,54			5,54
	Autogreideris (96 kW)	489094	maš.val	0,07	70,130	0,03318	2,33			2,33
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	1,12	53,100	0,53088	28,19			28,19
	Laistymo mašinos	489126	maš.val	0,41	55,090	0,19434	10,71			10,71
	Barstytuvai	489183	maš.val	0,05	55,110	0,0237	1,31			1,31
41	<b>0/16S-A asfaltbetonio dvisluoksnės dangos apatinio 8cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h (AC 16 AS)</b>	<b>N27P-18-2</b>	<b>100m2</b>		<b>2221,873</b>	<b>0,474</b>	<b>1053,17</b>	<b>13,52</b>	<b>992,81</b>	<b>46,83</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	2,15	13,270	1,0191	13,52	13,52		
	Tašeliai ir tašai apipj.2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,0008058	0,26		0,26	
	Asfaltas apatiniams dangos sluoksniams AC 16 AS	571753-16	t	19,92	105,120	9,44208	992,55		992,55	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,26	66,740	0,12324	8,23			8,23
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,12324	6,54			6,54
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,5	71,800	0,237	17,02			17,02
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,07584	15,05			15,05
42	<b>SMA 11 S asfaltbetonio dvisluoksnės dangos viršutinio 4cm storio sluoksnio įrengimas klotuvu iki 500t/h</b>	<b>N27P-19-6</b>	<b>100m2</b>		<b>1437,107</b>	<b>0,474</b>	<b>681,19</b>	<b>11,01</b>	<b>623,00</b>	<b>47,19</b>
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.00	110010300	žm.val	1,75	13,270	0,8295	11,01	11,01		
	Tašeliai ir tašai apipj.2 rūš.stor.70mm ir daug.ilg.2.0-6.5m	534025	m3	0,0017	325,010	0,0008058	0,26		0,26	
	Mastikos asfalto mišiniai MA 11 S, MA 8 S, MA 5 S	330-46	t	9,99	131,510	4,73526	622,73		622,73	
	Savaeigiai plentvoliai su 10t lygiais valcais	489037	maš.val	0,325	66,740	0,15405	10,28			10,28
	Savaeigiai plentvoliai 5t	489100	maš.val	0,26	53,100	0,12324	6,54			6,54
	Pneumovolas 16t	489254	maš.val	0,45	71,800	0,2133	15,31			15,31
	Asfalto klotuvai iki 500t/h	489255	maš.val	0,16	198,380	0,07584	15,05			15,05
<b>Iš viso už poskyrį Asfalto dangą</b>							<b>2931,72</b>	<b>115,60</b>	<b>2405,01</b>	<b>411,10</b>
<b>Iš viso už skyrių Nuotekų tinklai</b>							<b>12793,86</b>	<b>2165,91</b>	<b>7516,12</b>	<b>3111,83</b>
<b>Iš viso</b>							<b>12793,86</b>	<b>2165,91</b>	<b>7516,12</b>	<b>3111,83</b>
Pagalbinių medžiagų vertė							<b>225,48</b>		3%	
Papildomų mechanizmų vertė							<b>93,36</b>			3%
Papildomas darbo uždarbis							<b>173,27</b>	8%		
<b>Iš viso</b>							<b>13285,97</b>	<b>2339,18</b>	<b>7741,60</b>	<b>3205,19</b>
Soc. draudimas							<b>41,87</b>	1,79%		
<b>Statinio statybos išlaidos</b>							<b>13327,84</b>	<b>2381,05</b>	<b>7741,60</b>	<b>3205,19</b>
Statybvietės išlaidos							<b>1199,51</b>	9%	9%	9%
<b>Iš viso tiesioginės išlaidos</b>							<b>14527,35</b>	<b>2595,35</b>	<b>8438,35</b>	<b>3493,66</b>
Pridėtinės išlaidos							<b>488,89</b>	20,9%		
Pelnas							<b>750,81</b>	5%	5%	5%
<b>Iš viso su netiesioginėmis išlaidomis</b>							<b>15767,05</b>	<b>3238,45</b>	<b>8860,26</b>	<b>3668,34</b>
Įrengimai										
<b>Bendra vertė be PVM</b>							<b>15767,05</b>	<b>3238,45</b>	<b>8860,26</b>	<b>3668,34</b>
PVM							<b>3311,08</b>	21%	21%	21%
<b>Bendra vertė su PVM</b>							<b>19078,13</b>	<b>3918,52</b>	<b>10720,91</b>	<b>4438,69</b>

Sudarė: L. Jančiauskas

Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų (inžinerinių tinklų grupės) Saulėtekio, Pakalnės, Žalioji, Trumpoji, Senoji, Meironiškių, Pališkių, Tvenkinio g., Meironiškių k., Kėdainių r. sav., supaprastintas statybos projektas  
O001 Vandentiekio ir nuotekų tinklai  
Drenažo tinklai

Lokalinė sąmata Nr. S009

Sudaryta 2025 m. spalio mėn. kainomis

Iš viso: 7482,76 EUR

Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mecha-nizmai
1	Drenažo linijų paieška daugiakaušiais ekskavatoriais	MN7P-0201 (S10=1,15)	100m3		749,841	1,35	1012,28	619,33	85,34	307,61
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	26,9	17,055	36,315	619,33	619,33		
	Žvyras	100128	m3	1,1	15,130	1,485	22,47		22,47	
	Plastikiniai drenažo vamzdžiai su filtru	220734	m	11	4,130	14,85	61,33		61,33	
	Medžiaga filtracinė ritininė	900072	m2	1,5	0,760	2,025	1,54		1,54	
	Daugiakaušiai ekskavatoriai 45l	489058	maš.val	7	28,340	9,45	267,81			267,81
	Buldozeriai 59kw(80AG)	489072	maš.val	1,11	26,560	1,4985	39,80			39,80
2	Laikino filtro įrengimas ir išardymas vandens isleidimui iš lomu drenažo remonto metu	MN3-194 (S10=1,15)	vnt		181,653	1	181,65	128,93	3,53	49,19
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.10	110010410	žm.val	7,56	17,055	7,56	128,93	128,93		
	Vielą plieninę juoda diam. 2mm	120012	t	0,0002	1179,710	0,0002	0,24		0,24	
	Medžiaga filtracinė ritininė	900072	m2	2	0,760	2	1,52		1,52	
	Kartys	900077	m3	0,025	70,850	0,025	1,77		1,77	
	Ekskavatoriaus vienkaušis 0.4m3 kaušo talpa	320034	maš.val	1,8	27,330	1,8	49,19			49,19
3	II grupės grunto kasimas daugiau 1,0 iki 2,0m gylio rankiniu būdu nesutvirtintose tranšėjose (iškasose)	N1P-0402 (S10=1,15)	100 m3		2558,290	0,15	383,74	383,74		
	Darbo jėga su vidutine kategorija 2.00	110010200	žm.val	196	13,053	29,4	383,74	383,74		
4	Plastikinių 110 mm skersmens drenažo vamzdžių sausintuvų klojimas, kasant tranšėjas vienkaušiais ekskavatoriais mineraliniuose gruntuose	MN3P-0201 (S10=1,15)	100m		2260,976	0,77	1740,95	252,13	1084,27	404,55
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	19,2	17,055	14,784	252,13	252,13		
	Plastikiniai drenažo vamzdžiai su filtru	220734	m	101	4,130	77,77	321,19		321,19	
	Plastikinės drenažo jungtys	220737	vnt	1,4	3,030	1,078	3,27		3,27	
	PVC rifliuoti drenažo vamzdžiai su kokoso plaušo filtru 113/126 (ritiniuose)	1031-293	m	101	9,770	77,77	759,81		759,81	
	Vikšriniai traktoriai iki 96kW (130AG)	470005	maš.val	1,7	46,210	1,309	60,49			60,49
	Krautuvai traktorių 59kW (80 AG)	470034	maš.val	1,7	26,560	1,309	34,77			34,77
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,4m3 kaušo talp.	489060	maš.val	9,6	27,330	7,392	202,02			202,02
	Buldozeriai 59kw(80AG)	489072	maš.val	5	26,560	3,85	102,26			102,26
	Prikabinami 4 m3 talpos užpiltuvai	489087	maš.val	1,7	3,830	1,309	5,01			5,01
5	Plastikinių 113 mm skersmens drenažo vamzdžių rinktuvų klojimas, kasant tranšėjas vienkaušiais ekskavatoriais apsausintuose durpiniuose gruntuose iki 2 m gylyje	MN3P-0210 (S10=1,15)	100m		2655,510	0,34	902,87	144,38	579,62	178,87
	Darbo jėga su vidutine kategorija 4.00	110010400	žm.val	24,9	17,055	8,466	144,38	144,38		
	Plastikiniai drenažo vamzdžiai su filtru	220734	m	101	4,130	34,34	141,82		141,82	
	Plastikinės drenažo jungtys	220737	vnt	1,4	3,030	0,476	1,44		1,44	
	PVC rifliuoti drenažo vamzdžiai su kokoso plaušo filtru 113/126 (ritiniuose)	1031-293	m	101	9,770	34,34	335,50		335,50	
	Medžiaga filtracinė ritininė	900072	m2	2	0,760	0,68	0,52		0,52	
	Šiaudai	970802	m3	25,55	11,550	8,687	100,33		100,33	
	Vikšriniai traktoriai iki 59kW (80AG)	470003	maš.val	1,7	26,560	0,578	15,35			15,35
	Traktorinės priekabos	470021	maš.val	1,7	3,830	0,578	2,21			2,21
	Vienakaušiai ekskavator.vikšr.važiuko1.0,4m3 kaušo talp.	489060	maš.val	12,5	27,330	4,25	116,15			116,15
	Buldozeriai 59kw(80AG)	489072	maš.val	5	26,560	1,7	45,15			45,15
6	Esamų keraminių 50mm skersmens drenažo sausintuvų prijungimas iš viršaus prie naujai pakloto rinktuvo, kuris yra žemiau sausintuvo ne daugiau kaip 10cm	MN3-171 (S10=1,15)	vnt		31,514	10	315,14	242,54	72,60	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.53	110010353	žm.val	1,5	16,169	15	242,54	242,54		
	Detalė naujų sausintuvų prijungimui PNS-5-7,5	900019	vnt	1	2,820	10	28,20		28,20	
	Mova polietileninė drenažo d-50mm PM-5	900021	vnt	2	2,040	20	40,80		40,80	
	Kamščiai drenažui polietileniniai diam.50mm PK-5	900024	vnt	1	0,360	10	3,60		3,60	
7	Esamų keraminių 75mm skersmens drenažo sausintuvų prijungimas iš viršaus prie naujai pakloto rinktuvo, kuris yra žemiau sausintuvo ne daugiau kaip 10cm	MN3-172 (S10=1,15)	vnt		32,494	6	194,96	145,52	49,44	
	Darbo jėga su vidutine kategorija 3.53	110010353	žm.val	1,5	16,169	9	145,52	145,52		
	Detalė naujų sausintuvų prijungimui PNS-5-7,5	900019	vnt	2	2,820	12	33,84		33,84	
	Mova polietileninė drenažo d-50mm PM-5	900021	vnt	1	2,040	6	12,24		12,24	



Eil. Nr.	Pavadinimas	Kodas	Mato vnt	Norma	Kaina	Kiekis	Suma	Darbas	Medžiagos	Mechanizmai
	Kamščiai drenažui polietileniniai diam.75mm PK-7,5	900030	vnt	1	0,560	6	3,36		3,36	
<b>Iš viso</b>							<b>4731,60</b>	<b>1916,58</b>	<b>1874,79</b>	<b>940,23</b>
Pagalbinių medžiagų vertė							56,24		3%	
Papildomų mechanizmų vertė							28,21			3%
Papildomas darbo uždarbis							153,33	8%		
<b>Iš viso</b>							<b>4969,38</b>	<b>2069,91</b>	<b>1931,04</b>	<b>968,43</b>
Soc. draudimas							37,05	1,79%		
<b>Statinio statybos išlaidos</b>							<b>5006,43</b>	<b>2106,96</b>	<b>1931,04</b>	<b>968,43</b>
Statybvietės išlaidos							450,58	9%	9%	9%
<b>Iš viso tiesioginės išlaidos</b>							<b>5457,01</b>	<b>2296,59</b>	<b>2104,83</b>	<b>1055,59</b>
Pridėtinės išlaidos							432,61	20,9%		
Pelnas							294,48	5%	5%	5%
<b>Iš viso su netiesioginėmis išlaidomis</b>							<b>6184,10</b>	<b>2865,66</b>	<b>2210,07</b>	<b>1108,37</b>
Įrengimai										
<b>Bendra vertė be PVM</b>							<b>6184,10</b>	<b>2865,66</b>	<b>2210,07</b>	<b>1108,37</b>
PVM							1298,66	21%	21%	21%
<b>Bendra vertė su PVM</b>							<b>7482,76</b>	<b>3467,45</b>	<b>2674,18</b>	<b>1341,13</b>

Sudarė: L. Jančiauskas