

PATVIRTINTA: _____ TŪKST. EUR

UŽSAKOVO ATSAK. ATSTOVAS _____

PAREIGOS, V. PAVARDĖ

20_M. _____ MEN. __D.

SUVESTINIS STATYBOS KAINOS APSKAIČIAVIMAS

Sudaryta pagal 2025.04 kainas

Statinių grupė 2025_15 Susisieikimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

2025.07.09

Lapas 1

Išlaidų aprašymas	Kaina, (EUR)			Iš viso (su PVM)
	Statybos ir montavimo darbai	Įrenginiai	Kitos išlaidos	

III. Statinių ir jo dalių statyba bei įrengimas

1 Susisieikimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas	1763411.82	123145.63		1886557.45
Viso III:	1763411.82	123145.63		1886557.45
Viso II-III:	1763411.82	123145.63		1886557.45

IV. Projektavimas ir inžinerinės paslaugos

Projektavimo ir kitos inžinerinės paslaugos 5.00%			94327.87	94327.87
Viso IV:			94327.87	94327.87
Viso II-IV:	1763411.82	123145.63	94327.87	1980885.32

VI. Rezervas

Užsakovo rezervai 5.00%			99044.27	99044.27
Viso VI:			99044.27	99044.27
Viso II-VI:	1763411.82	123145.63	193372.14	2079929.59

Projekto vadovas: T.Jančiauskas, At.Nr.34707

Sudarė: T.Jančiauskas, At.Nr.37471

OBJEKTINĖ SĄMATA

Sudaryta pagal 2025.04 kainas

Statinių grupė 2025_15 Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

Statiny 1 Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

2025.07.09 Lapas: 1

Lokalinės sąmatos Nr.	Lokalinės sąmatos pavadinimas	Skaičiuojamoji kaina (EUR)			
		Statybos montavimo darbai	Įrenginiai	Viso su PVM	Viso be PVM
1	Susisiekimas	1188507.28	863.03	1189370.31	982950.67
2	Susisiekimas - privažiavimo kelias prie lietaus įrenginių	29766.59		29766.59	24600.49
3	Nuotekų tinklai	449174.58	122282.60	571457.18	472278.66
4	Elektrotechnika	95963.37		95963.37	79308.57

Iš viso: 1763411.82 123145.63 1886557.45 1559138.39

Sudarė: T.Jančiauskas

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Sudaryta pagal 2025.04 kainas

Statinių grupė	2025_15 Susisieikimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas
Statiny	1 Susisieikimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas
Žiniaraštis	1 Susisieikimas

2025.07.09

Suma žiniaraščiui 863.03 EUR

Lapas 1

Eil. Nr.	Kodas	Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	Vertė EUR
		13 Kiti darbai				
18	88001006	Suolas	vnt	1.000	429.75	429.75
19	88001007	Šiukšliadėžė	vnt	1.000	283.5	283.5
Skyriuje 13						713.25
žiniaraštyje 1						713.25
PRIDĖTINĖS VERTĖS MOKESTIS 21.00%						149.78
Iš viso žiniaraštyje 1						863.03

Sudarė :T.Jančiauskas

LOKALINĖ SĄMATA

SĄMATA

Sudaryta pagal 2025.04 kainas

Statinių grupė 2025_15 Susisieikimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

Statinsys 1 Susisieikimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

Žiniaraštis 1 Susisieikimas

2025.07.09

Suma žiniaraščiui 1188507.28 EUR

Lapas 1

Sam. cil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
1 Paruošiamieji ir ardymo darbai						
1 N57P-0126	km			0.398		
	Kelio ašinės linijos ir kelio juostos nužymėjimas trasoje					
	Darbo sąn. kateg. 3.7	žm.val.	38.0	15.124	13.48	203.87
	534025 Apipjauti tašeliai ir tašai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)	m3	0.51	0.20298	268.49	54.5
N57P-0126	Darbo užm.203.87 Medžiagos 54.5			Mechanizmai	Iš viso	258.37
2 H16K-402						
	100 m2			52.42		
	Asfaltbetonio dangos nufrezavimas freza asfaltbetonio dangoms pakrovimu					
	Darbo sąn. kateg. 5.75	žm.val.	6.62	347.0204	16.43	5701.55
	1489014 Freza asfaltbetonio dangoms su pakrovimu	maš.val	3.121	163.60282	63.87	10449.31
H16K-402	Darbo užm.5701.55 Medžiagos			Mechanizmai 10449.31	Iš viso	16150.86
3 R23-65						
	t			771.0		
	Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais					
	Darbo sąn. kateg. 1.6	žm.val.	0.12	92.52	10.28	951.11
	450001 Krovininė automašina, keliamoji galia 5 t	maš.val	0.45	346.95	39.38	13662.89
	489067 Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	0.15	115.65	42.16	4875.8
R23-65	Darbo užm.951.11 Medžiagos			Mechanizmai 18538.69	Iš viso	19489.8
4 88001001 Grįžtamosios medžiagos (asfaltas)						
	t		1.0	-771.0	5.99	-4618.29
5 R16-97						
	100m2			9.88		
	Tašytų akmenų, betoninių trinkelų grindinio ardymas pneumoplaktuku k8=1.04, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	48.0	474.24	10.76	5102.82
	310235 Pneumoplaktukas, dirbant kilnojamu kompresoriumi	maš.val	11.2	110.656	9.93	1098.81
R16-97	Darbo užm.5102.82 Medžiagos			Mechanizmai 1098.81	Iš viso	6201.63
6 R16-52						
	m			1080.0		
	Bordiūrų (šaligatvio bortų), sudėtų ant betono pagrindo, išardymas k8=1.09, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	0.36	388.8	11.54	4486.75
	310235 Pneumoplaktukas, dirbant kilnojamu kompresoriumi	maš.val	0.12	129.6	9.93	1286.93
	450003 Krovininė automašina, keliamoji galia 4,5 t	maš.val	0.08	86.4	39.38	3402.43
R16-52	Darbo užm.4486.75 Medžiagos			Mechanizmai 4689.36	Iš viso	9176.11
7 R23-65						
	t			244.0		
	Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu					

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais						
	Darbo sąn. kateg. 1.6		žm.val.	0.12	29.28	10.28	301.0
	450001 Krovininė automašina, keliamoji galia 5 t		maš.val	0.45	109.8	39.38	4323.92
	489067 Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.		maš.val	0.15	36.6	42.16	1543.06
R23-65	Darbo užm.301.0	Medžiagos			Mechanizmai 5866.98	Iš viso	6167.98
8	N1P-1001		100vnt				
	Minkštų veislių medžių kirtimas, kai kamieno skersmuo daugiau 24cm iki 32cm						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	14.0		14.06	
	489280 Smulkūs mechanizmai su vidaus degimo varikliu		maš.val	4.7		2.69	
N1P-1001	Darbo užm.	Medžiagos			Mechanizmai	Iš viso	
9	N1P-1005		100vnt		0.08		
	Minkštų veislių medžių kelmų rovimas kelmarove, kai kelmo skersmuo daugiau 26cm iki 34cm k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.0		žm.val.	4.5	0.36	10.76	3.87
	489090 Verstuvinė kelmarovė su traktoriumi, 79 kW (108 AG)		maš.val	4.9	0.392	70.6	27.68
N1P-1005	Darbo užm.3.87	Medžiagos			Mechanizmai 27.68	Iš viso	31.55
10	R27P-25-1		vnt		52.0		
	Šulinio landos paaukštinimas (gelžbetonio žiedais) k8=1.05, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.4		žm.val.	6.2	322.4	13.0	4191.2
	572211 Dolomito skalda		m3	0.27	14.04	37.64	528.47
	600043 Betono mišiniai		m3	0.1	5.2	112.8	586.56
	2051-11 Aukščio reguliavimo žiedas T1700/100		vnt	1.0	52.0	25.03	1301.56
	310235 Pneumoplaktukas, dirbant kilnojamu kompresoriumi		maš.val	1.7	88.4	9.93	877.81
	450003 Krovininė automašina, keliamoji galia 4,5 t		maš.val	0.5	26.0	39.38	1023.88
R27P-25-1	Darbo užm.4191.2	Medžiagos 2416.59			Mechanizmai 1901.69	Iš viso	8509.48
11	H18K-25		vnt.		14.0		
	Kelio ženklų viens tiebių metalinių atramų (d=76mm) ant monolitinių betoninių pamatų pastatymas / demontavimas k1=0.5, k2=0.5, k3=0.0, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.11		žm.val.	2.21	15.47	12.71	196.62
	1450003 Krovininės automašinos (4t)		maš.val	0.1	0.7	13.84	9.69
H18K-25	Darbo užm.196.62	Medžiagos			Mechanizmai 9.69	Iš viso	206.31
12	H18K-80		vnt.		24.0		
	Kelio ženklų skydų montavimas prie viens tiebių atramų rankiniu būdu / demontavimas k1=0.5, k2=0.5, k3=0.0						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	0.54	6.48	12.58	81.52
H18K-80	Darbo užm.81.52	Medžiagos			Mechanizmai	Iš viso	81.52
Skyriuje 1	Darbo užm.21220.31	Medžiagos - 2147.20			Mechanizmai 42582.21	Iš viso	61655.32

2 Žemės darbai

1	H07K-18		t. m3		0.486		
	I gr. grunto kasimas 0,4 m3 kaušo talpos ekskavat., pakrov.į autosaviv., vežioj. iki 1 km ir darbas sąvartoje k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.5		žm.val.	59.03	28.68858	14.4	413.12
	1573015 Gamtinis smėlio, žvyro mišinys		m3	0.02	0.00972	14.99	0.15

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	1450001	Autosavivarčiai	t km	1600.0	777.6	0.44	342.14
	1489060	Ekskavatoriai su 0.4 m3 kaušu	maš.val	39.0	18.954	27.92	529.2
	1489073	Buldozeriai (79 kW)	maš.val	3.03	1.47258	28.35	41.75
H07K-18	Darbo užm.413.12	Medžiagos 0.15		Mechanizmai 913.09		Iš viso	1326.36
2	N1P-0104		100m3		0.49		
	Grunto kasimas 0,4 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, suverčiant gruntą į sankasą, kai gruntas II grupės k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	0.64	0.3136	11.54	3.62	
	489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	4.1	2.009	49.28	99.0
N1P-0104	Darbo užm.3.62	Medžiagos		Mechanizmai 99.0		Iš viso	102.62
3	H07K-19		t. m3		7.437		
	II gr. grunto kasimas ekskavatoriais su 0,4 m3 kaušu, pakrovimas į autosavivarčius, vežiojimas iki 2 km ir darbas sąvart. k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.5	žm.val.	75.32	560.15484	14.4	8066.23	
	1573015	Gamtinis smėlio, žvyro mišinys	m3	0.04	0.29748	14.99	4.46
	1450011	Autosavivarčiai	t km	3200.0	23798.4	0.33	7853.47
	1489060	Ekskavatoriai su 0.4 m3 kaušu	maš.val	50.0	371.85	27.92	10382.05
	1489073	Buldozeriai (79 kW)	maš.val	3.82	28.40934	28.35	805.4
H07K-19	Darbo užm.8066.23	Medžiagos 4.46		Mechanizmai 19040.92		Iš viso	27111.61
4	N1P-0123		100m3		3.72		
	Pylimų įrengimas 0,8m3 kaušo talpos ekskavatoriumi - draglainu, kai gruntas II grupės k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	0.5	1.86	12.58	23.4	
	489073	Buldozeris 79 kW (108 AG)	maš.val	1.64	6.1008	52.36	319.44
	489151	Ekskavatorius-draglainas 0,8 m3 kaušo talp.	maš.val	1.7	6.324	59.28	374.89
N1P-0123	Darbo užm.23.4	Medžiagos		Mechanizmai 694.33		Iš viso	717.73
5	H07K-18		t. m3		7.065		
	I gr. grunto kasimas 0,4 m3 kaušo talpos ekskavat., pakrov. į autosaviv., vežioj. iki 10 km ir darbas sąvartoje k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.5	žm.val.	59.03	417.04695	14.4	6005.48	
	1573015	Gamtinis smėlio, žvyro mišinys	m3	0.02	0.1413	14.99	2.12
	1450019	Autosavivarčiai	t km	16000.0	113040.0	0.22	24868.8
	1489060	Ekskavatoriai su 0.4 m3 kaušu	maš.val	39.0	275.535	27.92	7692.94
	1489073	Buldozeriai (79 kW)	maš.val	3.03	21.40695	28.35	606.89
H07K-18	Darbo užm.6005.48	Medžiagos 2.12		Mechanizmai 33168.63		Iš viso	39176.23
6	N1P-0903		t.m2		11.597		
	Iškasų arba pylimų paviršių planiravimas buldozeriu, kai buldozerio galia iki 45kW (62AJ) k9=1.15						
	489333	Buldozeris iki 45 kW (62 AG)	maš.val	4.3	49.8671	51.18	2552.2
N1P-0903	Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai 2552.2		Iš viso	2552.2
7	N1P-0907		100m2		3.59		
	Iškasų arba pylimų paviršių planiravimas rankiniu būdu, kai gruntas II grupės k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	9.8	35.182	10.76	378.56	
N1P-0907	Darbo užm.378.56	Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso	378.56
8	N57P-1507		100m3		35.87		
	Supilto grunto tankinimas savaciaisiais volais, kai volo masė 25t, praėjimų skaičius viena vėže 7 kartai k9=1.15						
	489073	Buldozeris 79 kW (108 AG)	maš.val	0.85	30.4895	52.36	1596.43

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
N57P-1507	489103	Savacigis plentvolis 25 t	maš.val	0.43	15.4241	74.66	1151.56
		Darbo užm.	Medžiagos	Mechanizmai	2747.99	Iš viso	2747.99
9	H12K-7		100 m2		33.29		
	Šlaitų tvirtinimas 6 cm dirvožemio sluoksniu, paskleidžiant gruntą ir pasėjant žolės mechanizuotu būdu k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 3.63	žm.val.	0.7	23.303	13.48	314.12
	1970002	Žolių sėklos	kg	1.7	56.593	5.55	314.09
	1479018	Žolių sėjamoji	maš.val	0.32	10.6528	5.25	55.93
	1489062	Ekskavatoriai su 0.65 m3 kaušu	maš.val	0.24	7.9896	26.0	207.73
	1489072	Buldozeriai (59 kw)	maš.val	0.06	1.9974	27.17	54.27
H12K-7		Darbo užm.314.12	Medžiagos 314.09	Mechanizmai	317.93	Iš viso	946.14
10	H12K-3		100m2		0.31		
	Šlaitų tvirtinimas 10 cm dirvožemio sluoksniu, paskleidžiant gruntą ir pasėjant žolės rankiniu būdu k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 2.17	žm.val.	20.0	6.2	10.87	67.39
	1970002	Žolių sėklos	kg	1.2	0.372	5.55	2.06
H12K-3		Darbo užm.67.39	Medžiagos 2.06	Mechanizmai		Iš viso	69.45
Skyriuje 2		Darbo užm.15271.92	Medžiagos 322.88	Mechanizmai	59534.09	Iš viso	75128.89
3 Vandens nuvedimas. Drenažas							
1	N23P-0901		m3		143.0		
	Pagrindų iš birių medžiagų po vamzdynais ir įrenginiais įrengimas (žvyro) k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	2.2	314.6	12.12	3812.95
	1570526	Žvyro skaldelė 5/11, 11/16 ir 16/22	m3	1.05	150.15	37.89	5689.18
N23P-0901		Darbo užm.3812.95	Medžiagos 5689.18	Mechanizmai		Iš viso	9502.13
2	N23P-0908		m3		39.0		
	Filtracinių sluoksnių iš birių medžiagų įrengimas mechanizuotai iš skaldos k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 2.4	žm.val.	0.6	23.4	11.29	264.19
	573004	Skalda	m3	1.05	40.95	37.64	1541.36
	890-1	Žvyro (netrupinto) stambioji mineralinė medžiaga fr. 11/22; 22/45	m3	1.05	40.95	38.88	1592.14
	489197	Vibroplūktuvai, vibroplokštė	maš.val	0.12	4.68	9.93	46.47
	489334	Mini daugiafunkcinės mašinos	maš.val	0.1	3.9	42.16	164.42
N23P-0908		Darbo užm.264.19	Medžiagos 3133.5	Mechanizmai	210.89	Iš viso	3608.58
3	N27P-66-1		100m2		15.35		
	Geotekstilės paklojimas k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	2.5	38.375	11.54	442.85
	220720	Geotekstilė	m2	110.0	1688.5	0.83	1401.46
N27P-66-1		Darbo užm.442.85	Medžiagos 1401.46	Mechanizmai		Iš viso	1844.31
4	N23P-0804		m		825.0		
	Plastikinių vamzdžių (drenažo rinktuvų) klojimas iškastose tranšėjose , kai vamzdžių skersmuo iki 110 mm k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	0.18	148.5	13.17	1955.75
	220720	Geotekstilė	m2	0.07	57.75	0.83	47.93
	220737	Plastikinės drenažo jungtys	vnt	0.083636	69.0	3.25	224.25
	1031-293	PVC rišliuoti drenažo vamzdžiai su kokoso plaušo filtru 113/126 (ritiniuose)	m	1.01	833.25	9.77	8140.85
N23P-0804		Darbo užm.1955.75	Medžiagos 8413.03	Mechanizmai		Iš viso	10368.78
5	N22-265		10 vnt.		2.7		

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas			Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
Polietileninių atšakų, alkūnių antvamzdžių, perėjimų pastatymas k9=1.15								
N22-265	Darbo sąn. kateg. 3.78			žm.val.	5.4	14.58	13.67	199.31
	Darbo užm. 199.31			Medžiagos	Mechanizmai		Iš viso	199.31
6	1032-192	Aklė 110		vnt	1.0	27.0	2.2	59.4
Skyriuje 3	Darbo užm. 6675.05			Medžiagos 18696.57	Mechanizmai 210.89		Iš viso	25582.51
4 Vaziuojamosios dalies dangos konstrukcijos įrengimo darbai								
1	N57P-3101			100m3		10.81		
Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius , kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 79 kW (108 AG) k9=1.15								
	Darbo sąn. kateg. 2.8			žm.val.	16.0	172.96	12.12	2096.28
570885	Vanduo			m3	5.0	54.05	1.5	81.08
573022	Gamtinis smėlis			m3	110.0	1189.1	13.78	16385.8
489093	Autogreideris 79 kW (108 AG)			maš.val	2.9	31.349	65.44	2051.48
489101	Savaeigis plentvolis 18 t			maš.val	2.5	27.025	74.66	2017.69
489126	Laistymo mašina			maš.val	0.8	8.648	54.12	468.03
N57P-3101	Darbo užm. 2096.28			Medžiagos 16466.88	Mechanizmai 4537.2		Iš viso	23100.36
2	N57P-3115			100m2		23.95		
Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos (storis 20 cm , viensluoksnis) k9=1.15								
	Darbo sąn. kateg. 2.7			žm.val.	3.3	79.035	11.9	940.52
570885	Vanduo			m3	3.0	71.85	1.5	107.78
572207	Dolomito skaldelė			m3	1.5	35.925	40.04	1438.44
572211	Dolomito skalda			m3	27.2	651.44	37.64	24520.2
489037	Savaeigis plentvolis 10 t			maš.val	2.5	59.875	65.62	3929.0
489073	Buldozeris 79 kW (108 AG)			maš.val	0.22	5.269	52.36	275.88
489094	Autogreideris 96 kW (130 AG)			maš.val	0.07	1.6765	69.26	116.11
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t			maš.val	1.12	26.824	52.36	1404.5
489126	Laistymo mašina			maš.val	0.41	9.8195	54.12	531.43
489183	Skaldinėlį skirstytuvas			maš.val	0.05	1.1975	40.64	48.67
N57P-3115	Darbo užm. 940.52			Medžiagos 26066.42	Mechanizmai 6305.59		Iš viso	33312.53
3	N57P-3122			100m2		23.95		
Kelio pagrindo įrengimas iš asfaltbetonio (sluoksnis 8.00 cm storio , klotuvas iki 500 t/h) k8=1.17, k9=1.15								
	Darbo sąn. kateg. 3.0			žm.val.	3.0	71.85	12.58	903.87
534025	Apipjauti tašeliai ir tašai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)			m3	0.0017	0.040715	268.49	10.93
330-26	Asfalt. pagrindo sluoksnio mišiniai AC 22 PN			t	18.68	447.386	96.92	43360.65
489037	Savaeigis plentvolis 10 t			maš.val	0.57	13.6515	65.62	895.81
489101	Savaeigis plentvolis 18 t			maš.val	0.67	16.0465	74.66	1198.03
489255	Asfalto klotuvas iki 500 t/h			maš.val	0.16	3.832	195.45	748.96
N57P-3122	Darbo užm. 903.87			Medžiagos 43371.58	Mechanizmai 2842.8		Iš viso	47118.25
4	N27-333			t.m2		2.395		
Juodų dangų paviršiaus gruntavimas bitumine emulsija k8=1.17, k9=1.15								
	Darbo sąn. kateg. 4.0			žm.val.	0.08	0.1916	14.06	2.69
20093	Bitumo emulsija			t	0.3	0.7185	659.55	473.89
489095	Autogudronatorius			maš.val	0.08	0.1916	74.46	14.27
N27-333	Darbo užm. 2.69			Medžiagos 473.89	Mechanizmai 14.27		Iš viso	490.85

Sam. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Dvisluoksnės kelio dangos viršutinio sluoksnio įrengimas iš viršutinio dangos sluoksnio asfaltbetonio (sluoksnis 4.00 cm storio , klotuvas iki 500 t/h) k8=1.17, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	1.69	40.4755	12.58	509.18
	534025 Apipjauti tašeliai ir tašai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)		m3	0.0017	0.040715	268.49	10.93
	330-41 Asfalt. viršutinio sluoksnio mišiniai AC 8 VN, AC 11 VN	t	10.0	239.5	105.04	25157.08	
	489037 Savaeigis plentvolis 10 t		maš.val	0.31	7.4245	65.62	487.2
	489100 Savaeigis plentvolis iki 6 t		maš.val	0.26	6.227	52.36	326.05
	489254 Pneumovolai 16 t		maš.val	0.48	11.496	70.81	814.03
	489255 Asfalto klotuvas iki 500 t/h		maš.val	0.16	3.832	195.45	748.96
N57P-3225	Darbo užm.509.18	Medžiagos 25168.01		Mechanizmai 2376.24		Iš viso	28053.43
6 N57P-7307		100m			0.52		
	Sandūros tarp bordiūrų ir gatvės dangos užtaisyimas amortizacine (sandininimo) juosta						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	5.3	2.756	12.58	34.67
	261703 Išsiplečianti sandarinimo juosta	m	101.0	52.52	2.15	112.92	
N57P-7307	Darbo užm.34.67	Medžiagos 112.92		Mechanizmai		Iš viso	147.59
Skyriuje 4	Darbo užm.4487.21	Medžiagos 111659.70		Mechanizmai 16076.10		Iš viso	132223.01
5 Nuovažų dangos konstrukcijos įrengimo darbai iš asfalto dangos							
1 N57P-3101		100m3			2.72		
	Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius , kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 79 kW (108 AG) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.8		žm.val.	16.0	43.52	12.12	527.46
	570885 Vanduo	m3	5.0	13.6	1.5	20.4	
	573022 Gamtinis smėlis	m3	110.0	299.2	13.78	4122.98	
	489093 Autogreideris 79 kW (108 AG)		maš.val	2.9	7.888	65.44	516.19
	489101 Savaeigis plentvolis 18 t		maš.val	2.5	6.8	74.66	507.69
	489126 Laistymo mašina		maš.val	0.8	2.176	54.12	117.77
N57P-3101	Darbo užm.527.46	Medžiagos 4143.38		Mechanizmai 1141.65		Iš viso	5812.49
2 N57P-3115		100m2			5.98		
	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos (storis 20 cm , viensluoksnis) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.7		žm.val.	3.3	19.734	11.9	234.83
	570885 Vanduo	m3	3.0	17.94	1.5	26.91	
	572207 Dolomito skaldelė	m3	1.5	8.97	40.04	359.16	
	572211 Dolomito skalda	m3	27.2	162.656	37.64	6122.37	
	489037 Savaeigis plentvolis 10 t		maš.val	2.5	14.95	65.62	981.02
	489073 Buldozeris 79 kW (108 AG)		maš.val	0.22	1.3156	52.36	68.88
	489094 Autogreideris 96 kW (130 AG)		maš.val	0.07	0.4186	69.26	28.99
	489100 Savaeigis plentvolis iki 6 t		maš.val	1.12	6.6976	52.36	350.69
	489126 Laistymo mašina		maš.val	0.41	2.4518	54.12	132.69
	489183 Skaldinčio skirstytuvas		maš.val	0.05	0.299	40.64	12.15
N57P-3115	Darbo užm.234.83	Medžiagos 6508.44		Mechanizmai 1574.42		Iš viso	8317.69
3 N57P-3223		100m2			5.81		
	Viensluoksnės kelio dangos įrengimas iš pagrindo - dangos sluoksnio asfaltbetonio (sluoksnis 8.00 cm storio , klotuvas iki 500 t/h) k8=1.17, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	1.97	11.4457	12.58	143.99
	534025 Apipjauti tašeliai ir tašai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)	m3	0.0017	0.009877	268.49	2.65	

Sam. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	330-29	Asfalt. viensluoksnių dangų mišiniai AC 16 PD	t	20.0	116.2	103.01	11969.76
	489037	Savaigis plentvolis 10 t	maš.val	0.37	2.1497	65.62	141.06
	489100	Savaigis plentvolis iki 6 t	maš.val	0.26	1.5106	52.36	79.1
	489254	Pneumovolas 16 t	maš.val	0.53	3.0793	70.81	218.05
	489255	Asfalto klotuvas iki 500 t/h	maš.val	0.16	0.9296	195.45	181.69
N57P-3223		Darbo užm.143.99	Medžiagos 11972.41	Mechanizmai 619.9		Iš viso	12736.3
4	N27P-20-1		100m2		0.87		
		Mažų plotų asfaltbetonio dangos įrengimas, paskleidžiant masę rankiniu būdu, tankinant vibroplūktuvu (sluoksnis 8.0 cm storio) k8=1.17, k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	31.8	27.666	12.58	348.04
	330-29	Asfalt. viensluoksnių dangų mišiniai AC 16 PD	t	20.4	17.748	103.01	1828.22
	489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė	maš.val	2.2	1.914	9.93	19.01
N27P-20-1		Darbo užm.348.04	Medžiagos 1828.22	Mechanizmai 19.01		Iš viso	2195.27
Skyriuje 5		Darbo užm.1254.32	Medžiagos 24452.45	Mechanizmai 3354.98		Iš viso	29061.75
6 Nuovažų dangos konstrukcijos įrengimo darbai iš betoninių trinkelinių dangos							
1	N57P-3101		100m3		1.1		
		Apsauginių šalčių atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaigius plentvolius, kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 79 kW (108 AG) k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	16.0	17.6	12.12	213.31
	570885	Vanduo	m3	5.0	5.5	1.5	8.25
	573022	Gamtinis smėlis	m3	110.0	121.0	13.78	1667.38
	489093	Autogreideris 79 kW (108 AG)	maš.val	2.9	3.19	65.44	208.75
	489101	Savaigis plentvolis 18 t	maš.val	2.5	2.75	74.66	205.32
	489126	Laistymo mašina	maš.val	0.8	0.88	54.12	47.63
N57P-3101		Darbo užm.213.31	Medžiagos 1675.63	Mechanizmai 461.7		Iš viso	2350.64
2	N57P-3115		100m2		2.5		
		Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos (storis 15 cm, viensluoksnis) k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 2.7	žm.val.	3.3	8.25	11.9	98.18
	570885	Vanduo	m3	3.0	7.5	1.5	11.25
	572207	Dolomito skaldelė	m3	1.5	3.75	40.04	150.15
	572211	Dolomito skalda	m3	20.4	51.0	37.64	1919.64
	489037	Savaigis plentvolis 10 t	maš.val	2.5	6.25	65.62	410.13
	489073	Buldozeris 79 kW (108 AG)	maš.val	0.22	0.55	52.36	28.8
	489094	Autogreideris 96 kW (130 AG)	maš.val	0.07	0.175	69.26	12.12
	489100	Savaigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.12	2.8	52.36	146.61
	489126	Laistymo mašina	maš.val	0.41	1.025	54.12	55.47
	489183	Skaldinėlio skirstytuvas	maš.val	0.05	0.125	40.64	5.08
N57P-3115		Darbo užm.98.18	Medžiagos 2081.04	Mechanizmai 658.21		Iš viso	2837.43
3	N57P-3502		100m2		2.5		
		Šaligatvio pasluoksnio įrengimas (akmenų atsijos, sluoksnio storis 3 cm) k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	8.6	21.5	10.76	231.34
	570892	Granito skaldos atsijos	m3	3.3	8.25	60.02	495.17
	489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė	maš.val	2.8	7.0	9.93	69.51
N57P-3502		Darbo užm.231.34	Medžiagos 495.17	Mechanizmai 69.51		Iš viso	796.02
4	N57P-3241		100m2		2.01		
		Grindinio įrengimas iš betono trinkelinių rankiniu būdu,					

Sam. cil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	užpilant siūles akmens atsijomis k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.5		žm.val.	66.0	132.66	14.4	1910.3
570892	Granito skaldos atsijos		m3	1.93	3.8793	60.02	232.84
450002	Autokrautuvai 3 t		maš.val	2.1	4.221	52.71	222.49
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t		maš.val	1.4	2.814	52.36	147.34
N57P-3241	Darbo užm. 1910.3	Medžiagos 232.84		Mechanizmai 369.83		Iš viso	2512.97
5	253-7	Grindinio trinkelės 200x100x80 mm	m2	1.0	201.0	19.75	3969.75
6	N57P-3241		100m2		0.49		
	Grindinio įrengimas iš betono trinkelų rankiniu būdu, užpilant siūles akmens atsijomis k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.5		žm.val.	66.0	32.34	14.4	465.7
570892	Granito skaldos atsijos		m3	1.93	0.9457	60.02	56.76
450002	Autokrautuvai 3 t		maš.val	2.1	1.029	52.71	54.24
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t		maš.val	1.4	0.686	52.36	35.92
N57P-3241	Darbo užm. 465.7	Medžiagos 56.76		Mechanizmai 90.16		Iš viso	612.62
7	88001002	8 cm storio granito trinkelės	m2	1.0	49.0	23.61	1156.89
Skyriuje 6	Darbo užm. 2918.83	Medžiagos 9668.08		Mechanizmai 1649.41		Iš viso	14236.32
7 Šaligatvio dangos konstrukcijos įrengimo darbai iš asfalto dangos							
1	N57P-3101		100m3		4.5		
	Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 79 kW (108 AG) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.8		žm.val.	16.0	72.0	12.12	872.64
570885	Vanduo		m3	5.0	22.5	1.5	33.75
573022	Gamtinis smėlis		m3	110.0	495.0	13.78	6821.1
489093	Autogreideris 79 kW (108 AG)		maš.val	2.9	13.05	65.44	853.99
489101	Savaeigis plentvolis 18 t		maš.val	2.5	11.25	74.66	839.93
489126	Laistymo mašina		maš.val	0.8	3.6	54.12	194.83
N57P-3101	Darbo užm. 872.64	Medžiagos 6854.85		Mechanizmai 1888.75		Iš viso	9616.24
2	N57P-3115		100m2		21.42		
	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos (storis 20 cm, viensluoksnis) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.7		žm.val.	3.3	70.686	11.9	841.16
570885	Vanduo		m3	3.0	64.26	1.5	96.39
572207	Dolomito skaldele		m3	1.5	32.13	40.04	1286.49
572211	Dolomito skalda		m3	27.2	582.624	37.64	21929.97
489037	Savaeigis plentvolis 10 t		maš.val	2.5	53.55	65.62	3513.95
489073	Buldozeris 79 kW (108 AG)		maš.val	0.22	4.7124	52.36	246.74
489094	Autogreideris 96 kW (130 AG)		maš.val	0.07	1.4994	69.26	103.85
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t		maš.val	1.12	23.9904	52.36	1256.14
489126	Laistymo mašina		maš.val	0.41	8.7822	54.12	475.29
489183	Skaldinčio skirstytuvas		maš.val	0.05	1.071	40.64	43.53
N57P-3115	Darbo užm. 841.16	Medžiagos 23312.85		Mechanizmai 5639.5		Iš viso	29793.51
3	N57P-3223		100m2		21.36		
	Viensluoksnės kelio dangos įrengimas iš pagrindo - dangos sluoksnio asfaltbetonio (sluoksnis 8.00 cm storio, klotuvas iki 500 t/h) k8=1.17, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	1.97	42.0792	12.58	529.36
534025	Apipjauti tašeliai ir taškai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)		m3	0.0017	0.036312	268.49	9.75
330-29	Asfalt. viensluoksnių dangų mišiniai AC 16 t PD			20.0	427.2	103.01	44005.87

Sam. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	489037 Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	0.37	7.9032	65.62	518.61
	489100 Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	0.26	5.5536	52.36	290.79
	489254 Pneumovolai 16 t	maš.val	0.53	11.3208	70.81	801.63
	489255 Asfalto klotuvas iki 500 t/h	maš.val	0.16	3.4176	195.45	667.97
N57P-3223	Darbo užm.529.36	Medžiagos 44015.62	Mechanizmai 2279.0		Iš viso	46823.98

4	N57P-3502	100m2	0.06		
	Šaligatvio pasluoksnių įrengimas (akmenų atsijos, sluoksnių storis 3 cm) k9=1.15				
	Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	8.6	0.516	10.76 5.55
	570892 Granito skaldos atsijos	m3	3.3	0.198	60.02 11.88
	489197 Vibroplūktuvai, vibroplokštė	maš.val	2.8	0.168	9.93 1.67
N57P-3502	Darbo užm. 5.55	Medžiagos 11.88	Mechanizmai 1.67	Iš viso	19.1

5	N57P-3241		100m2		0.06	
	Grindinio įrengimas iš betono trinkelų rankiniu būdu, užpilant siūles akmens atsijomis k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 4.5	žm.val.	66.0	3.96	14.4	57.02
	570892 Granito skaldos atsijos	m3	1.93	0.1158	60.02	6.95
	450002 Autokrautuvai 3 t	maš.val	2.1	0.126	52.71	6.64
	489100 Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.4	0.084	52.36	4.4
N57P-3241	Darbo užm. 57.02	Medžiagos 6.95	Mechanizmai 11.04		Iš viso	75.01

6	253-11	Trinkelės akliesiems ir silpnaregiams m2	1.0	6.0	26.86	161.16
		200x100x80 mm (spalvotos)				
Skyriuje	7	Darbo užm.2305.73	Medžiagos 74363.31	Mechanizmai 9819.96	Iš viso	86489.00

8 Šaligatvio dangos konstrukcijos įrengimo darbai iš betoninių trinkelinių dangos

1	N57P-3101	100m3	4.02		
	Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius , kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 79 kW (108 AG) k9=1.15				
	Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	16.0	64.32	12.12 779.56
570885	Vanduo	m3	5.0	20.1	1.5 30.15
573022	Gamtinis smėlis	m3	110.0	442.2	13.78 6093.52
489093	Autogreideris 79 kW (108 AG)	maš.val	2.9	11.658	65.44 762.9
489101	Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	2.5	10.05	74.66 750.33
489126	Laistymo mašina	maš.val	0.8	3.216	54.12 174.05
N57P-3101	Darbo užm.779.56	Medžiagos	6123.67	Mechanizmai	1687.28 Iš viso 8590.51

2	N57P-3115	100m2	18.21		
	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos (storis 15 cm , viensluoksnis) k9=1.15				
	Darbo sąn. kateg. 2.7	žm.val.	3.3	60.093	11.9 715.11
	570885 Vanduo	m3	3.0	54.63	1.5 81.95
	572207 Dolomito skaldele	m3	1.5	27.315	40.04 1093.69
	572211 Dolomito skalda	m3	20.4	371.484	37.64 13982.66
	489037 Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	2.5	45.525	65.62 2987.35
	489073 Buldozeris 79 kW (108 AG)	maš.val	0.22	4.0062	52.36 209.76
	489094 Autogreideris 96 kW (130 AG)	maš.val	0.07	1.2747	69.26 88.29
	489100 Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.12	20.3952	52.36 1067.89
	489126 Laistymo mašina	maš.val	0.41	7.4661	54.12 404.07
	489183 Skaldinčio skirstytuvai	maš.val	0.05	0.9105	40.64 37.0
N57P-3115	Darbo užm. 715.11	Medžiagos 15158.3	Mechanizmai 4794.36	Iš viso	20667.77

3	N57P-3502	100m2	18.21
Šaligatvio pasluoksnių įrengimas (akmenu atsijos, sluoksnių			

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas			Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
N57P-3502	storis 3 cm) k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 2.0			žm.val.	8.6	156.606	10.76	1685.08
	570892	Granito skaldos atsijos		m3	3.3	60.093	60.02	3606.78
	489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė		maš.val	2.8	50.988	9.93	506.31
	Darbo užm. 1685.08 Medžiagos 3606.78				Mechanizmai 506.31		Iš viso	5798.17
4	N57P-3241			100m2		18.21		
Grindinio įrengimas iš betono trinkelių rankiniu būdu, užpilant siūles akmens atsijomis k9=1.15								
Darbo sąn. kateg. 4.5				žm.val.	66.0	1201.86	14.4	17306.78
570892	Granito skaldos atsijos		m3	1.93	35.1453	60.02	2109.42	
450002	Autokrautuvas 3 t		maš.val	2.1	38.241	52.71	2015.68	
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t		maš.val	1.4	25.494	52.36	1334.87	
N57P-3241	Darbo užm. 17306.78 Medžiagos 2109.42				Mechanizmai 3350.55		Iš viso	22766.75
5	253-7	Grindinio trinkelės 200x100x80 mm	m2	1.0	1762.0	19.75	34799.5	
6	253-11	Trinkelės akliesiems ir silpnaregiams 200x100x80 mm (spalvotos)	m2	1.0	59.0	26.86	1584.74	
Skyriuje 8	Darbo užm. 20486.53 Medžiagos 63382.41				Mechanizmai 10338.50		Iš viso	94207.44
9 Bordiūrų įrengimas								
1	N27P-24-1			100m		9.72		
Betono bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo, kai bordiūrai 150x300mm k9=1.15								
Darbo sąn. kateg. 3.0				žm.val.	74.0	719.28	12.58	9048.54
572270	Žvyro skaldelė		m3	0.3	2.916	41.0	119.56	
600004	Cementinis skiedinys		m3	0.06	0.5832	80.52	46.96	
600043	Betono mišiniai		m3	5.5	53.46	112.8	6030.29	
450002	Autokrautuvas 3 t		maš.val	0.5	4.86	52.71	256.17	
N27P-24-1	Darbo užm. 9048.54 Medžiagos 6196.81				Mechanizmai 256.17		Iš viso	15501.52
2	255-6	Gatvės bordiūras GB 100x15x30 cm	vnt	1.0	972.0	10.52	10225.44	
3	N27P-24-1			100m		1.37		
Betono bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo, kai bordiūrai 150x220mm k9=1.15								
Darbo sąn. kateg. 3.0				žm.val.	74.0	101.38	12.58	1275.36
572270	Žvyro skaldelė		m3	0.3	0.411	41.0	16.85	
600004	Cementinis skiedinys		m3	0.06	0.0822	80.52	6.62	
600043	Betono mišiniai		m3	5.5	7.535	112.8	849.95	
450002	Autokrautuvas 3 t		maš.val	0.5	0.685	52.71	36.11	
N27P-24-1	Darbo užm. 1275.36 Medžiagos 873.42				Mechanizmai 36.11		Iš viso	2184.89
4	255-9	Gatvės bordiūras GB 100x15x22 cm	vnt	1.0	137.0	9.04	1238.48	
5	N57P-7307			100m		14.75		
Sandūros tarp bordiūrų ir gatvės dangos užtaisymas amortizacine (sandinimo) juosta								
Darbo sąn. kateg. 3.0				žm.val.	5.3	78.175	12.58	983.44
261703	Išsiplečianti sandarinimo juosta		m	101.0	1489.75	2.15	3202.96	
N57P-7307	Darbo užm. 983.44 Medžiagos 3202.96				Mechanizmai		Iš viso	4186.4

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
N27P-24-1	600004	Cementinis skiedinys	m3	0.02	0.512	80.52	41.23
	600043	Betono mišiniai	m3	2.6	66.56	112.8	7507.97
	450002	Autokrautuvas 3 t	maš.val	0.2	5.12	52.71	269.88
	Darbo užm. 19644.93 Medžiagos 7759.12			Mechanizmai 269.88	Iš viso	27673.93	
7	255-4	Šaligatvių ir vejų bordiūras JB 100x8x20vnt cm (pilkas)		1.0	2560.0	4.01	10265.6
8	N27P-25-1	100m			5.48		
	Natūralaus akmens bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo , kai bordiūrai 150x300mm k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	105.0	575.4	12.58	7238.53
	572270	Žvyro skaldelė	m3	0.3	1.644	41.0	67.4
	600004	Cementinis skiedinys	m3	0.06	0.3288	80.52	26.47
	600043	Betono mišiniai	m3	5.5	30.14	112.8	3399.79
	450002	Autokrautuvas 3 t	maš.val	0.5	2.74	52.71	144.43
N27P-25-1	Darbo užm. 7238.53 Medžiagos 3493.66			Mechanizmai 144.43	Iš viso	10876.62	
9	88001003	Granito bordiūrai 100.15.30	m	1.0	548.0	28.0	15344.0
10	N27P-25-1	100m			0.33		
	Natūralaus akmens bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo , kai bordiūrai 150x220mm k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	105.0	34.65	12.58	435.9
	572270	Žvyro skaldelė	m3	0.3	0.099	41.0	4.06
	600004	Cementinis skiedinys	m3	0.06	0.0198	80.52	1.59
	600043	Betono mišiniai	m3	5.5	1.815	112.8	204.73
	450002	Autokrautuvas 3 t	maš.val	0.5	0.165	52.71	8.7
N27P-25-1	Darbo užm. 435.9 Medžiagos 210.38			Mechanizmai 8.7	Iš viso	654.98	
11	88001004	Granito bordiūrai 100.15.22	m	1.0	33.0	22.0	726.0
Skryriuje 9	Darbo užm. 38626.70 Medžiagos 59535.87			Mechanizmai 715.29	Iš viso	98877.86	
10 Žiedinės sankryžos dangos konstrukcijos įrengimo darbai							
1	N57P-3101	100m3			7.4		
	Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius , kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 79 kW (108 AG) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.8		žm.val.	16.0	118.4	12.12	1435.01
	570885	Vanduo	m3	5.0	37.0	1.5	55.5
	573022	Gamtinis smėlis	m3	110.0	814.0	13.78	11216.92
	489093	Autogreideris 79 kW (108 AG)	maš.val	2.9	21.46	65.44	1404.34
	489101	Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	2.5	18.5	74.66	1381.21
	489126	Laistymo mašina	maš.val	0.8	5.92	54.12	320.39
N57P-3101	Darbo užm. 1435.01 Medžiagos 11272.42			Mechanizmai 3105.94	Iš viso	15813.37	
2	N57P-3115	100m2			12.82		
	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos (storis 20 cm , viensluksnis) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.7		žm.val.	3.3	42.306	11.9	503.44
	570885	Vanduo	m3	3.0	38.46	1.5	57.69
	572207	Dolomito skaldelė	m3	1.5	19.23	40.04	769.97
	572211	Dolomito skalda	m3	27.2	348.704	37.64	13125.22
	489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	2.5	32.05	65.62	2103.12
	489073	Buldozeris 79 kW (108 AG)	maš.val	0.22	2.8204	52.36	147.68
	489094	Autogreideris 96 kW (130 AG)	maš.val	0.07	0.8974	69.26	62.15
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.12	14.3584	52.36	751.81

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	489126	Laistymo mašina	maš.val	0.41	5.2562	54.12	284.47
	489183	Skaldinčio skirstytuvas	maš.val	0.05	0.641	40.64	26.05
N57P-3115	Darbo užm. 503.44	Medžiagos 13952.88		Mechanizmai 3375.28		Iš viso	17831.6
3	N57P-3122	100m2			12.82		
	Kelio pagrindo įrengimas iš asfaltbetonio (sluoksnis 10.00 cm storio, klotuvas iki 500 t/h) k8=1.17, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	3.16	40.5112	12.58	509.63	
	534025	Apipjauti tašeliai ir tašai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)	m3	0.0017	0.021794	268.49	5.85
	330-26	Asfalt. pagrindo sluoksnio mišiniai AC 22 PN	t	23.36	299.4752	96.92	29025.14
	489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	0.57	7.3074	65.62	479.51
	489101	Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	0.73	9.3586	74.66	698.71
	489255	Asfalto klotuvas iki 500 t/h	maš.val	0.16	2.0512	195.45	400.91
N57P-3122	Darbo užm. 509.63	Medžiagos 29030.99		Mechanizmai 1579.13		Iš viso	31119.75
4	N27-333	t.m2			1.282		
	Juodų dangų paviršiaus gruntavimas bitumine emulsija k8=1.17, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	0.08	0.10256	14.06	1.44	
	20093	Bitumo emulsija	t	0.3	0.3846	659.55	253.66
	489095	Autogudronatorius	maš.val	0.08	0.10256	74.46	7.64
N27-333	Darbo užm. 1.44	Medžiagos 253.66		Mechanizmai 7.64		Iš viso	262.74
5	N57P-3225	100m2			12.47		
	Dvisluoksnės kelio dangos viršutinio sluoksnio įrengimas iš viršutinio dangos sluoksnio asfaltbetonio (sluoksnis 4.00 cm storio, klotuvas iki 500 t/h) k8=1.17, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	1.69	21.0743	12.58	265.11	
	534025	Apipjauti tašeliai ir tašai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)	m3	0.0017	0.021199	268.49	5.69
	330-41	Asfalt. viršutinio sluoksnio mišiniai AC 8 VN, AC 11 VN	t	10.0	124.7	105.04	13098.49
	489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	0.31	3.8657	65.62	253.67
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	0.26	3.2422	52.36	169.76
	489254	Pneumovolai 16 t	maš.val	0.48	5.9856	70.81	423.84
	489255	Asfalto klotuvas iki 500 t/h	maš.val	0.16	1.9952	195.45	389.96
N57P-3225	Darbo užm. 265.11	Medžiagos 13104.18		Mechanizmai 1237.23		Iš viso	14606.52
6	N57P-3225	100m2			0.35		
	Dvisluoksnės kelio dangos viršutinio sluoksnio įrengimas iš viršutinio dangos sluoksnio asfaltbetonio (sluoksnis 4.00 cm storio, klotuvas iki 500 t/h) k8=1.17, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	1.69	0.5915	12.58	7.44	
	534025	Apipjauti tašeliai ir tašai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)	m3	0.0017	0.000595	268.49	0.16
	330-41	Asfalt. viršutinio sluoksnio mišiniai AC 8 VN, AC 11 VN	t	10.0	3.5	105.04	367.64
	489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	0.31	0.1085	65.62	7.12
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	0.26	0.091	52.36	4.76
	489254	Pneumovolai 16 t	maš.val	0.48	0.168	70.81	11.9
	489255	Asfalto klotuvas iki 500 t/h	maš.val	0.16	0.056	195.45	10.95
N57P-3225	Darbo užm. 7.44	Medžiagos 367.8		Mechanizmai 34.73		Iš viso	409.97
Skyriuje 10	Darbo užm. 2722.07	Medžiagos 67981.93		Mechanizmai 9339.95		Iš viso	80043.95

Sam. cil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
N6P-0901	Darbo sąn. kateg. 3.8		žm.val.	76.0	15.2	13.67	207.78
	110004	Lakštinis plienas (cinkuotas)	t	0.6	0.12	1600.58	192.07
	534013	Apipjauta mediena (spygliuočių, 1-3 rūš.)	m3	0.4	0.08	268.49	21.48
	Darbo užm.207.78		Medžiagos 213.55	Mechanizmai		Iš viso	421.33

Skyriuje 11	Darbo užm.1349.28	Medžiagos 5770.35	Mechanizmai 660.93		Iš viso	7780.56
-------------	-------------------	-------------------	--------------------	--	---------	---------

12 Saugumo salelių dangos konstrukcijos įrengimo darbai

1	N57P-3101		100m3		0.2		
	Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius , kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 79 kW (108 AG) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.8		žm.val.	16.0	3.2	12.12	38.78
	570885 Vanduo		m3	5.0	1.0	1.5	1.5
	573022 Gamtinis smėlis		m3	110.0	22.0	13.78	303.16
	489093 Autogreideris 79 kW (108 AG)		maš.val	2.9	0.58	65.44	37.96
	489101 Savaeigis plentvolis 18 t		maš.val	2.5	0.5	74.66	37.33
	489126 Laistymo mašina		maš.val	0.8	0.16	54.12	8.66
N57P-3101	Darbo užm.38.78	Medžiagos	304.66	Mechanizmai	83.95	Iš viso	427.39

2	N57P-3115	100m2		0.91		
Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos (storis 15 cm , viensluoksnis) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.7	žm.val.	3.3	3.003	11.9	35.74
570885	Vanduo	m3	3.0	2.73	1.5	4.1
572207	Dolomito skaldelė	m3	1.5	1.365	40.04	54.65
572211	Dolomito skalda	m3	20.4	18.564	37.64	698.75
489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	2.5	2.275	65.62	149.29
489073	Buldozeris 79 kW (108 AG)	maš.val	0.22	0.2002	52.36	10.48
489094	Autogreideris 96 kW (130 AG)	maš.val	0.07	0.0637	69.26	4.41
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.12	1.0192	52.36	53.37
489126	Laistymo mašina	maš.val	0.41	0.3731	54.12	20.19
489183	Skaldinčio skirstytuvas	maš.val	0.05	0.0455	40.64	1.85
N57P-3115	Darbo užm.35.74	Medžiagos 757.5	Mechanizmai 239.59	Iš viso	1032.83	

3	N57P-3502	100m2	0.91			
	Šaligatvio pasluoksniu įrengimas (akmenų atsijos, sluoksniu storis 3 cm) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	8.6	7.826	10.76	84.21
	570892 Granito skaldos atsijos	m3	3.3	3.003	60.02	180.24
	489197 Vibroplūktuvas, vibroploktė	maš.val	2.8	2.548	9.93	25.3
N57P-3502	Darbo užm.84.21	Medžiagos 180.24	Mechanizmai 25.3	Iš viso		289.75

4	N57P-3241		100m2		0.91		
	Grindinio įrengimas iš betono trinkelų rankiniu būdu, užpildant siūles akmens atsijomis k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.5		žm.val.	66.0	60.06	14.4	864.86
	570892	Granito skaldos atsijos	m3	1.93	1.7563	60.02	105.41
	450002	Autokrautuvai 3 t	maš.val	2.1	1.911	52.71	100.73
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.4	1.274	52.36	66.71
N57P-3241	Darbo užm.864.86	Medžiagos	105.41	Mechanizmai	167.44	Iš viso	1137.71

5	88001002	8 cm storio granito trinkelės	m2	1.0	75.0	23.61	1770.75
6	253-11	Trinkelės akliesiems ir silpnaregiams	m2	1.0	16.0	26.86	429.76
200x100x80 mm (spalvotos)							
Skyriuje 12	Darbo užm.1023.59		Medžiagos 3548.32	Mechanizmai 516.28		Iš viso	5088.19

Sam. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Darbo sąn. kateg. 3.3	žm.val.	0.14	28.28	12.89	364.53
230019	Emalis	kg	0.745	150.49	6.6	993.23
572282	Stiklo rutuliukai kelių ženklavimui	kg	0.27	54.54	2.4	130.9
489299	Markiravimo mašinos	maš.val	0.07	14.14	31.14	440.32
N27P-51-1	Darbo užm. 364.53 Medžiagos 1124.13		Mechanizmai 440.32		Iš viso	1928.98

8	N57P-8112	100m		2.34		
	Paklotų kabelių apsauga surenkamais gaubtais, atkasant kabelius, kai surenkamo gaubto skersmuo 110 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.6	žm.val.	43.4	101.556	11.69	1187.19
572515	Apsauginiai surenkami gaubtai kabeliams	m	101.0	236.34	15.17	3585.28
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	1.6	3.744	42.16	157.85
489072	Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	0.25	0.585	51.18	29.94
N57P-8112	Darbo užm. 1187.19 Medžiagos 3585.28		Mechanizmai 187.79		Iš viso	4960.26

9	N57P-5101	10m		25.0		
	Metalinių vienpusių kelio atitvarų ant metalinių statramsčių įrengimas, gręžiant duobes (atstumas tarp statramsčių 1,33 m) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	10.9	272.5	13.17	3588.83
572551	Kelio atitvarų elementai (vienpusiai, metal., m kai atstumastarp statr. 1,33 m)	m	10.0	250.0	69.4	17350.0
600043	Betono mišiniai	m3	0.53	13.25	112.8	1494.6
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.06	1.5	44.53	66.8
489135	Gręžimo-kraninė mašina (iki 3.5 m) automobilio bazėje	maš.val	0.9	22.5	52.69	1185.53
489244	Smulkūs mechanizmai su el. varikliu	maš.val	0.57	14.25	0.64	9.12
N57P-5101	Darbo užm. 3588.83 Medžiagos 18844.6		Mechanizmai 1261.45		Iš viso	23694.88

10	N57P-2301	m		173.0		
	Latakų montavimas šlaituose (latakai betoniniai) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	0.49	84.77	13.17	1116.42
260364	Betoniniai latakai	m3	0.092486	16.0	633.94	10143.09
571584	Gamtinis smėlio-žvyro mišinys	m3	0.05	8.65	14.99	129.66
573004	Skalda	m3	0.025	4.325	37.64	162.79
600043	Betono mišiniai	m3	0.0011	0.1903	112.8	21.47
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.04	6.92	44.53	308.15
489245	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	maš.val	0.06	10.38	9.93	103.07
N57P-2301	Darbo užm. 1116.42 Medžiagos 10457.01		Mechanizmai 411.22		Iš viso	11984.65

11	N23-202	100m		0.07		
	Paviršinio vandens surinkimo kanalų ant paruošto pagrindo įrengimas, hermetizuojant sandūras k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	69.0	4.83	13.17	63.61
230410	Gruntas (gruntuotė)	l	0.8	0.056	5.28	0.3
230432	Hermetikas	l	7.5	0.525	6.59	3.46
600045	Betono mišiniai C8/10	m3	2.0	0.14	98.59	13.8
1045-186	Aco Drain V150S (C250) latakai su kaliojo ketaus grotelėmis (polimerbetonis)	m	100.0	7.0	183.04	1281.28
N23-202	Darbo užm. 63.61 Medžiagos 1298.84		Mechanizmai		Iš viso	1362.45

12	N57P-3115	100m2		1.35		
	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos (storis 10 cm, viensluoksnis) k9=1.15					

Sam. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Darbo sąn. kateg. 2.7		žm.val.	3.3	4.455	11.9	53.01
570885	Vanduo		m3	3.0	4.05	1.5	6.08
572207	Dolomito skaldelė		m3	1.5	2.025	40.04	81.08
572211	Dolomito skalda		m3	13.6	18.36	37.64	691.07
489037	Savaeigis plentvolis 10 t		maš.val	2.5	3.375	65.62	221.47
489073	Buldozeris 79 kW (108 AG)		maš.val	0.22	0.297	52.36	15.55
489094	Autogreideris 96 kW (130 AG)		maš.val	0.07	0.0945	69.26	6.55
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t		maš.val	1.12	1.512	52.36	79.17
489126	Laistymo mašina		maš.val	0.41	0.5535	54.12	29.96
489183	Skaldinčio skirstytuvas		maš.val	0.05	0.0675	40.64	2.74
N57P-3115	Darbo užm.53.01	Medžiagos 778.23		Mechanizmai 355.44		Iš viso	1186.68
13 N6P-0103		m3			13.5		
Pagrindų posluoksnių įrengimas iš betono mažų apimčių k8=1.03, k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	3.8	51.3	11.54	592.0	
600043	Betono mišiniai	m3	1.02	13.77	112.8	1553.26	
489246	Mažosios mechanizacijos priemonės su elektros varikliu	maš.val	0.3	4.05	3.72	15.07	
N6P-0103	Darbo užm.592.0	Medžiagos 1553.26		Mechanizmai 15.07		Iš viso	2160.33
14 N27P-21-1		100m2			1.35		
Skaldytų arba lauko akmenų grindinio įrengimas (sluoksniu storis 20 cm) k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 3.8	žm.val.	53.88	72.738	13.67	994.33	
570751	Smėlis statybos darbams	m3	2.1	2.835	18.94	53.69	
572206	Granito skaldelė	m3	2.3	3.105	70.52	218.96	
874	Lauko akmenys	m3	20.1	27.135	79.28	2151.26	
489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	0.06	0.081	65.62	5.32	
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	0.14	0.189	52.36	9.9	
N27P-21-1	Darbo užm.994.33	Medžiagos 2423.91		Mechanizmai 15.22		Iš viso	3433.46
15 N27P-66-1		100m2			3.38		
Geotinklo paklojimas k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	2.5	8.45	11.54	97.51	
624-148	Geotinklas Secugrid 80/80 Q6 (šlaitų,sankasų,gruntinių atram.sien.gruntų armav.)	m2	110.0	371.8	6.16	2290.29	
N27P-66-1	Darbo užm.97.51	Medžiagos 2290.29		Mechanizmai		Iš viso	2387.8
16 N57P-3101		100m3			1.28		
Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius , kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 79 kW (108 AG) k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	16.0	20.48	12.12	248.22	
570885	Vanduo	m3	5.0	6.4	1.5	9.6	
573022	Gamtinis smėlis	m3	110.0	140.8	13.78	1940.22	
489093	Autogreideris 79 kW (108 AG)	maš.val	2.9	3.712	65.44	242.91	
489101	Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	2.5	3.2	74.66	238.91	
489126	Laistymo mašina	maš.val	0.8	1.024	54.12	55.42	
N57P-3101	Darbo užm.248.22	Medžiagos 1949.82		Mechanizmai 537.24		Iš viso	2735.28
17 R16-130		vnt			2.0		
Suolų / šiukšliadėžių įrengimas							
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	4.9	9.8	12.58	123.28	
120038	Suvirinimo elektrodai	kg	0.2	0.4	3.16	1.26	
600045	Betono mišiniai C8/10	m3	0.08	0.16	98.59	15.77	
450003	Krovininė automašina, keliamoji galia 4,5 t	maš.val	0.5	1.0	39.38	39.38	

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	488160	Kilnojamas suvirinimo agregatas su benzin.vid.degimo varikl.	maš.val	0.5	1.0	19.44	19.44
R16-130		Darbo užm.123.28	Medžiagos 17.03		Mechanizmai 58.82	Iš viso	199.13
Skyriuje 13		Darbo užm.10158.05	Medžiagos 50184.30		Mechanizmai 3596.27	Iš viso	63938.62
Viso žiniaraštyje		Darbo užm.128499.59	Medžiagos 487418.97		Mechanizmai 158394.86	Iš viso	774313.42
		Papildomų medžiagų vertė 3.00%			14622.57		
		Papildomų mechanizmų vertė 3.00%				4751.85	
		Sezoniniai darbai 15.00% (119184.12)		17877.62			
		Specifiniai darbai 17.00%		1382.77			
		Papildomas darbo užmokestis 8.00%(128499.59+17877.62+1382.		11820.80			
			Viso:	159580.78	502041.54	163146.71	824769.03
		Soc.draudimo išlaidos 1.79%(128499.59+17877.62+1382.77+118		2856.50			
		Statinio statybos išlaidos	Viso:	162437.28	502041.54	163146.71	827625.53
		Statybvietės išlaidos 9.00%					74486.30
		Iš viso tiesioginės išlaidos					902111.83
		Pridėtinės išlaidos 20.90%(128499.59+17877.62+1382.77+11820					33352.38
		Pelnas 5.00%(902111.83+33352.38)					46773.21
		Iš viso netiesioginės išlaidos					80125.59
					Bendra vertė be PVM		982237.42
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%					206269.86
					Bendra vertė su PVM		1188507.28

LOKALINĖ SĄMATA

SĄMATA

Sudaryta pagal 2025.04 kainas

Statinių grupė 2025_15 Susisieikimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

Statiny 1 Susisieikimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

Žiniaraštis 2 Susisieikimas - privažiavimo kelias prie lietaus įrenginių

2025.07.09

Suma žiniaraščiui 29766.59 EUR

Lapas 1

Sam. cil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
1 Įrengimo darbai							
1	NIP-1010		ha		0.0511		
	Krūmų ir smulkaus miško naikinimas nuo plotų, kai gruntai natūralūs (krūmai vidutinio tankumo) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.0		žm.val.	18.5	0.94535	10.76	10.17
	470004	Traktorius iki 79 kW (108 AG)	maš.val	5.0	0.2555	52.36	13.38
	489073	Buldozeris 79 kW (108 AG)	maš.val	4.3	0.21973	52.36	11.51
	489090	Verstuvinė kelmarovė su traktoriumi, 79 kW (108 AG)	maš.val	16.5	0.84315	70.6	59.53
NIP-1010	Darbo užm. 10.17	Medžiagos		Mechanizmai 84.42		Iš viso	94.59
2	H07K-18		t. m3		0.039		
	I gr. grunto kasimas 0,4 m3 kaušo talpos ekskavat., pakrov.į autosaviv., vežioj. iki 2 km ir darbas sąvartoje k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.5		žm.val.	59.03	2.30217	14.4	33.15
	1573015	Gamtinis smėlio, žvyro mišinys	m3	0.02	0.00078	14.99	0.01
	1450011	Autosavivarčiai	t km	3200.0	124.8	0.33	41.18
	1489060	Ekskavatoriai su 0.4 m3 kaušu	maš.val	39.0	1.521	27.92	42.47
	1489073	Buldozeriai (79 kW)	maš.val	3.03	0.11817	28.35	3.35
H07K-18	Darbo užm. 33.15	Medžiagos 0.01		Mechanizmai 87.0		Iš viso	120.16
3	H07K-19		t. m3		0.102		
	II gr. grunto kasimas ekskavatoriais su 0,4 m3 kaušu,pakrovimas į autosavivarčius,vežiojimas iki 2 km ir darbas sąvart. k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.5		žm.val.	75.32	7.68264	14.4	110.63
	1573015	Gamtinis smėlio, žvyro mišinys	m3	0.04	0.00408	14.99	0.06
	1450011	Autosavivarčiai	t km	3200.0	326.4	0.33	107.71
	1489060	Ekskavatoriai su 0.4 m3 kaušu	maš.val	50.0	5.1	27.92	142.39
	1489073	Buldozeriai (79 kW)	maš.val	3.82	0.38964	28.35	11.05
H07K-19	Darbo užm. 110.63	Medžiagos 0.06		Mechanizmai 261.15		Iš viso	371.84
4	NIP-0903		t.m2		0.288		
	Iškasų arba pylimų paviršių planiravimas buldozeriu , kai buldozerio galia iki 45kW (62AJ) k9=1.15						
	489333	Buldozeris iki 45 kW (62 AG)	maš.val	4.3	1.2384	51.18	63.38
NIP-0903	Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai 63.38		Iš viso	63.38
5	N57P-1507		100m3		1.41		
	Supilto grunto tankinimas savaeigiais volais,kai volo masė 25t, praėjimų skaičius viena vėže 7 kartai k9=1.15						
	489073	Buldozeris 79 kW (108 AG)	maš.val	0.85	1.1985	52.36	62.75
	489103	Savaeigis plentvolis 25 t	maš.val	0.43	0.6063	74.66	45.27
N57P-1507	Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai 108.02		Iš viso	108.02

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
6	N1P-0903		t.m2		0.287		
	Iškasų arba pylimų paviršių planiravimas buldozeriu , kai buldozerio galia iki 45kW (62AJ) k9=1.15						
	489333	Buldozeris iki 45 kW (62 AG)	maš.val	4.3	1.2341	51.18	63.16
N1P-0903	Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai	63.16	Iš viso	63.16
7	N1P-0907		100m2		0.09		
	Iškasų arba pylimų paviršių planiravimas rankiniu būdu , kai gruntas II grupės k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	9.8	0.882	10.76	9.49
N1P-0907	Darbo užm. 9.49	Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso	9.49
8	H12K-5		100 m2		2.96		
	Šlaitų tvirtinimas 6 cm dirvožemio sluoksniu, paskleidžiant gruntą ir pasėjant žoles rankiniu būdu k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 2.17	žm.val.	12.0	35.52	10.87	386.1
	1970002	Žolių sėklos	kg	1.2	3.552	5.55	19.71
H12K-5	Darbo užm. 386.1	Medžiagos 19.71		Mechanizmai		Iš viso	405.81
9	N57P-3101		100m3		1.15		
	Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius , kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 79 kW (108 AG) k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	16.0	18.4	12.12	223.01
	570885	Vanduo	m3	5.0	5.75	1.5	8.63
	573022	Gamtinis smėlis	m3	110.0	126.5	13.78	1743.17
	489093	Autogreideris 79 kW (108 AG)	maš.val	2.9	3.335	65.44	218.24
	489101	Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	2.5	2.875	74.66	214.65
	489126	Laistymo mašina	maš.val	0.8	0.92	54.12	49.79
N57P-3101	Darbo užm. 223.01	Medžiagos 1751.8		Mechanizmai 482.68		Iš viso	2457.49
10	N57P-3115		100m2		2.62		
	Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos (storis 15 cm , viensluoksnis) k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 2.7	žm.val.	3.3	8.646	11.9	102.89
	570885	Vanduo	m3	3.0	7.86	1.5	11.79
	572207	Dolomito skaldelė	m3	1.5	3.93	40.04	157.36
	572211	Dolomito skalda	m3	20.4	53.448	37.64	2011.78
	489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	2.5	6.55	65.62	429.81
	489073	Buldozeris 79 kW (108 AG)	maš.val	0.22	0.5764	52.36	30.18
	489094	Autogreideris 96 kW (130 AG)	maš.val	0.07	0.1834	69.26	12.7
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.12	2.9344	52.36	153.65
	489126	Laistymo mašina	maš.val	0.41	1.0742	54.12	58.14
	489183	Skaldinčio skirstytuvas	maš.val	0.05	0.131	40.64	5.32
N57P-3115	Darbo užm. 102.89	Medžiagos 2180.93		Mechanizmai 689.8		Iš viso	2973.62
11	N57P-3502		100m2		2.62		
	Šaligatvio pasluoksnio įrengimas (akmenų atsijos, sluoksnio storis 3 cm) k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	8.6	22.532	10.76	242.44
	570892	Granito skaldos atsijos	m3	3.3	8.646	60.02	518.93
	489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė	maš.val	2.8	7.336	9.93	72.85
N57P-3502	Darbo užm. 242.44	Medžiagos 518.93		Mechanizmai 72.85		Iš viso	834.22
12	N57P-3241		100m2		2.62		
	Grindinio įrengimas iš betono trinkelų rankiniu būdu, užpilant siūles akmens atsijomis k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 4.5	žm.val.	66.0	172.92	14.4	2490.05

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
570892	Granito skaldos atsijos		m3	1.93	5.0566	60.02	303.5
253-7	Grindinio trinkelės 200x100x80 mm		m2	100.0	262.0	19.75	5174.5
450002	Autokrautuvas 3 t		maš.val	2.1	5.502	52.71	290.01
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t		maš.val	1.4	3.668	52.36	192.06
N57P-3241	Darbo užm.2490.05	Medžiagos 5478.0		Mechanizmai 482.07		Iš viso	8450.12

13	MN1P-0513		100vnt		0.24		
Daugiau 0,7 m iki 1,2 m gylio duobių stulpams grunte gręžimas rankiniais grąžtais , kai gruntas II grupės, grąžto skersmuo iki 0,2 m k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 2.0		žm.val.	29.4	7.056	10.76	75.92
MN1P-0513	Darbo užm.75.92	Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso	75.92

14	N7P-0806		m		58.0		
Metalinio tinklo skydų tvoros įrengimas , kai stulpai metaliniai k8=1.03							
	Darbo sąn. kateg. 3.5		žm.val.	0.7	40.6	13.17	534.7
2326	Tvoros skydai L=2,5 m		vnt	0.396552	23.0	28.02	644.46
32255	Apkabos		vnt	0.827586	48.0	0.95	45.6
120038	Suvirinimo elektrodai		kg	0.07	4.06	3.16	12.83
520348	Metaliniai stulpai		vnt.	0.413793	24.0	7.68	184.32
600043	Betono mišiniai		m3	0.034	1.972	112.8	222.44
380004	Suvirinimo transformatorius		maš.val	0.125	7.25	3.72	26.97
N7P-0806	Darbo užm.534.7	Medžiagos 1109.65		Mechanizmai 26.97		Iš viso	1671.32

15	N7P-0808		vnt.		1.0		
Vartelių įrengimas , be stulpų pastatymo k8=1.02							
	Darbo sąn. kateg. 3.9		žm.val.	1.5	1.5	13.81	20.72
120038	Suvirinimo elektrodai		kg	0.2	0.2	3.16	0.63
262004	Metalinės vartelių varčios		m2	1.0	1.0	150.0	150.0
380004	Suvirinimo transformatorius		maš.val	0.41	0.41	3.72	1.53
N7P-0808	Darbo užm.20.72	Medžiagos 150.63		Mechanizmai 1.53		Iš viso	172.88

16	N27P-24-1		100m		0.62		
Betono bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo, kai bordiūrai 80x200mm k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	61.0	37.82	12.58	475.78
572270	Žvyro skaldelė		m3	0.2	0.124	41.0	5.08
600004	Cementinis skiedinys		m3	0.02	0.0124	80.52	1.0
600043	Betono mišiniai		m3	2.6	1.612	112.8	181.83
255-4	Šaligatvių ir vejų bordiūras JB 100x8x20 cm (pilkas)		vnt	100.0	62.0	4.01	248.62
450002	Autokrautuvas 3 t		maš.val	0.2	0.124	52.71	6.54
N27P-24-1	Darbo užm.475.78	Medžiagos 436.53		Mechanizmai 6.54		Iš viso	918.85

Skryriuje	1	Darbo užm.4715.05	Medžiagos 11646.25	Mechanizmai 2429.57		Iš viso	18790.87
-----------	---	-------------------	--------------------	---------------------	--	---------	----------

Viso žiniaraštyje		Darbo užm.4715.05	Medžiagos 11646.25	Mechanizmai 2429.57		Iš viso	18790.87
-------------------	--	-------------------	--------------------	---------------------	--	---------	----------

Papildomų medžiagų vertė 3.00%				349.39			
Papildomų mechanizmų vertė 3.00%					72.89		
Sezoniniai darbai 15.00% (4159.63)				623.94			
Specifiniai darbai 17.00%				16.45			
Papildomas darbo užmokestis 8.00%(4715.05+623.94+16.45)				428.44			
Viso:				5783.88	11995.64	2502.46	20281.98
Soc.draudimo išlaidos 1.79%(4715.05+623.94+16.45+428.44)				103.53			
Statinio statybos išlaidos				Viso:	5887.41	11995.64	2502.46
							20385.51

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Statybvietės išlaidos	9.00%				1834.70
	Iš viso tiesioginės išlaidos					22220.21
	Pridėtinės išlaidos	20.90%(4715.05+623.94+16.45+428.44)				1208.83
	Pelnas	5.00%(22220.21+1208.83)				1171.45
	Iš viso netiesioginės išlaidos					2380.28
					Bendra vertė be PVM	24600.49
	Pridėtinės vertės mokestis	21.00%				5166.10
					Bendra vertė su PVM	29766.59

Sudarė :T.Jančiauskas

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

SĄMATA

Sudaryta pagal 2025.04 kainas

Statinių grupė 2025_15 Susisieikimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

Statinys 1 Susisieikimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

Žiniaraštis 3 Nuotekų tinklai

2025.07.09 Suma žiniaraščiui 122282.6 EUR Lapas 1

Eil. Nr.	Kodas	Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	Vertė EUR
2 Lietaus nuotekų tinklų įrengimo medžiagos su darbais						
18	88003007	Plastikiniai PE100 RC klasės DN 800 vamzdžiai	m	318.000	270.0	85860.0
43	88003005	Valymo įrenginiai Qvalomas=160 l/s su srauto paskirstymo ir sujungimo šuliniais (pilnas komplektas pagal TS ir žin.)	kompl.	1.000	15200.0	15200.0
Skyriuje 2						101060
žiniaraštyje 3						101060
PRIDĖTINĖS VERTĖS MOKESTIS 21.00%						21222.6
Iš viso žiniaraštyje 3						122282.6

Sudarė :T.Jančiauskas

LOKALINĖ SĄMATA

SĄMATA

Sudaryta pagal 2025.04 kainas

Statinių grupė 2025_15 Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

Statiny 1 Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

Žiniaraštis 3 Nuotekų tinklai

2025.07.09

Suma žiniaraščiui 449174.58 EUR

Lapas 1

Sam. cil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
1 Paruošiamieji darbai						
1 R19-45		m		90.0		
	Keraminių, iki 250 mm skersmens, vamzdynų ardymas					
	Darbo sąn. kateg. 2.67	žm.val.	0.67	60.3	11.9	717.57
R19-45	Darbo užm. 717.57 Medžiagos			Mechanizmai	Iš viso	717.57
2 N27P-6-1						
		vnt		2.0		
	Vandens surinkimo šulinio įrengimas (gelžbetoninio) / demontavimas k1=0.5, k2=0.5, k3=0.0, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	14.2	14.2	11.54	163.87
	489034 Kranas ant automob. važiuoklės keliama galios iki 10 t	maš.val	1.28	1.28	44.53	57.0
N27P-6-1	Darbo užm. 163.87 Medžiagos			Mechanizmai 57.0	Iš viso	220.87
3 R23-65						
		t		15.0		
	Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais					
	Darbo sąn. kateg. 1.6	žm.val.	0.12	1.8	10.28	18.5
	450001 Krovininė automašina, keliamoji galia 5 t	maš.val	0.45	6.75	39.38	265.82
	489067 Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	0.15	2.25	42.16	94.86
R23-65	Darbo užm. 18.5 Medžiagos			Mechanizmai 360.68	Iš viso	379.18
Skyriuje 1	Darbo užm. 899.94 Medžiagos			Mechanizmai 417.68	Iš viso	1317.62
2 Lietaus nuotekų tinklų įrengimo medžiagos su darbais						
1 N23-152		100m		1.25		
	200 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	14.1	17.625	13.17	232.12
N23-152	Darbo užm. 232.12 Medžiagos			Mechanizmai	Iš viso	232.12
2 N23-153						
		100m		1.78		
	250 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	15.5	27.59	13.17	363.36
N23-153	Darbo užm. 363.36 Medžiagos			Mechanizmai	Iš viso	363.36
3 N23-154						
		100m		2.05		
	315 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	16.9	34.645	13.17	456.27
N23-154	Darbo užm. 456.27 Medžiagos			Mechanizmai	Iš viso	456.27

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas			Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
4	N23-155			100m		0.31		
	400 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 3.5			žm.val.	24.6	7.626	13.17	100.43
N23-155	Darbo užm. 100.43 Medžiagos				Mechanizmai		Iš viso	100.43
5	N23-156			100m		0.27		
	500 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne -17 sandūrų k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 3.5			žm.val.	30.7	8.289	13.17	109.17
N23-156	Darbo užm. 109.17 Medžiagos				Mechanizmai		Iš viso	109.17
6	N23-156-3			100m		0.72		
	800 mm skersmens plastikinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne - 17 sandūrų k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 3.6			žm.val.	49.0	35.28	13.33	470.28
	489034 Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t			maš.val	11.9	8.568	44.53	381.53
	489270 Sandūrų jungimo-įpresavimo įrenginys			maš.val	5.1	3.672	7.8	28.64
N23-156-3	Darbo užm. 470.28 Medžiagos				Mechanizmai 410.17		Iš viso	880.45
7	1031-37	PVC vamzdžiai klasė S 200x5.9x2000 (išor. nuotek.)	vnt		1.0	2.0	100.72	201.44
8	1031-16	PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x1000 (išor. nuotek.)	vnt		1.0	1.0	45.22	45.22
9	1031-39	PVC vamzdžiai klasė S 200x5.9x6000 (išor. nuotek.)	vnt		1.0	20.0	253.66	5073.2
10	1031-43	PVC vamzdžiai klasė S 250x7.3x6000 (išor. nuotek.)	vnt		1.0	29.0	408.66	11851.14
11	1031-21	PVC vamzdžiai klasė N 250x6.2x2000 (išor. nuotek.)	vnt		1.0	2.0	129.75	259.5
12	1031-47	PVC vamzdžiai klasė S 315x9.2x6000 (išor. nuotek.)	vnt		1.0	34.0	648.76	22057.84
13	1031-25	PVC vamzdžiai klasė N 315x7.7x2000 (išor. nuotek.)	vnt		1.0	2.0	203.9	407.8
14	1031-51	PVC vamzdžiai klasė S 400x11.7x6000 (išor. nuotek.)	vnt		1.0	5.5	998.97	5494.34
15	1031-55	PVC vamzdžiai klasė S 500x14.6x6000 (išor. nuotek.)	vnt		1.0	4.5	437.65	1969.43
16	88003006	PVC vamzdis DN800	m		1.0	72.0	91.6	6595.2
17	N22-483			m		318.0		
	Uždaro perėjimo daugiau kaip 50m ilgio įrengimas kryptinio gręž. įreng.,įtraukiant 225-280mm skersm.vamzdį(trasos ilgis) / DN 800 k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 4.8			žm.val.	0.9	286.2	14.75	4221.45
	230444	Grunto stabilizavimo polimeras Ez-Mud	kg		0.115	36.57	18.0	658.26
	240106	Bentonitas	kg		3.2	1017.6	2.83	2879.81
	489236	Kryptinio gręžimo įrenginių komplektas	maš.val		0.38	120.84	175.89	21254.55
N22-483	Darbo užm. 4221.45 Medžiagos 3538.07				Mechanizmai 21254.55		Iš viso	29014.07
19	N23-94			m3		9.3		
	Apvalių surenkamų gelžbetoninių D 3m kanalizacijos šulinių įrengimas šlapiuose gruntuose / 1 vnt. k8=1.02, k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 3.33			žm.val.	14.3	132.99	13.0	1728.87
	20005	Benzinas	l		0.3105	2.88765	1.5	4.33
	20045	Naftos bitumas	t		0.004	0.0372	699.69	26.03
	90029	Armatūrinis plienas, A-I klasės	t		0.028	0.2604	1164.75	303.3

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
120030	Statybinės vyns	kg	0.15	1.395	1.87	2.61
260014	Betonas	m3	0.032258	0.3	112.8	33.84
260029	Gelžbetonio konstrukcijos	m3	1.0	9.3	633.94	5895.64
520050	Plieninės apkabos	t	0.0064	0.05952	3150.58	187.52
534018	Apipjautos lentos 25-32mm st. (4 rūš.)	m3	0.136	1.2648	268.49	339.59
573004	Skalda	m3	0.053	0.4929	37.64	18.55
600010	Cementinis skiedinys S10	m3	0.041	0.3813	81.34	31.01
600092	Asfalto-betono masė grindims	t	0.033	0.3069	111.13	34.11
810009	Impregnuotos pakulos	kg	5.42	50.406	3.0	151.22
489034	Kranas ant automob. važiuoklės	maš.val	1.05	9.765	44.53	434.84
	keliam.galios iki 10 t					
N23-94	Darbo užm. 1728.87	Medžiagos 7027.75		Mechanizmai 434.84	Iš viso	9191.46

20	N23-94	m3		5.4		
	Apvalių surenkamų gelžbetoninių D 2m kanalizacijos šulinių įrengimas šlapiuose gruntuose / 2 vnt. k8=1.02, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.33	žm.val.	14.3	77.22	13.0	1003.86
20005	Benzinas	l	0.3105	1.6767	1.5	2.52
20045	Naftos bitumas	t	0.004	0.0216	699.69	15.11
90029	Armatūrinis plienas, A-I klasės	t	0.028	0.1512	1164.75	176.11
120030	Statybinės vyns	kg	0.15	0.81	1.87	1.51
260014	Betonas	m3	0.101351	0.547297	112.8	61.73
260029	Gelžbetonio konstrukcijos	m3	1.0	5.4	633.94	3423.28
520050	Plieninės apkabos	t	0.0064	0.03456	3150.58	108.88
534018	Apipjautos lentos 25-32mm st. (4 rūš.)	m3	0.136	0.7344	268.49	197.18
573004	Skalda	m3	0.053	0.2862	37.64	10.77
600010	Cementinis skiedinys S10	m3	0.041	0.2214	81.34	18.01
600092	Asfalto-betono masė grindims	t	0.033	0.1782	111.13	19.8
810009	Impregnuotos pakulos	kg	5.42	29.268	3.0	87.8
489034	Kranas ant automob. važiuoklės	maš.val	1.05	5.67	44.53	252.49
	keliam.galios iki 10 t					
N23-94	Darbo užm. 1003.86	Medžiagos 4122.7		Mechanizmai 252.49	Iš viso	5379.05

21	N23-92	m3		29.4		
	Apvalių surenkamų gelžbetoninių D 1,5m kanalizacijos šulinių įrengimas šlapiuose gruntuose / 12 vnt. k8=1.02, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.33	žm.val.	15.8	464.52	13.0	6038.76
20005	Benzinas	l	0.6075	17.8605	1.5	26.79
20045	Naftos bitumas	t	0.005	0.147	699.69	102.85
20091	Krosninis kuras	t	0.0005	0.0147		
90029	Armatūrinis plienas, A-I klasės	t	0.011	0.3234	1164.75	376.68
120030	Statybinės vyns	kg	0.49	14.406	1.87	26.94
260014	Betonas	m3	0.122449	3.6	112.8	406.08
260029	Gelžbetonio konstrukcijos	m3	1.0	29.4	633.94	18637.84
520050	Plieninės apkabos	t	0.008	0.2352	3150.58	741.02
534018	Apipjautos lentos 25-32mm st. (4 rūš.)	m3	0.098	2.8812	268.49	773.57
573004	Skalda	m3	0.099	2.9106	37.64	109.55
600010	Cementinis skiedinys S10	m3	0.064	1.8816	81.34	153.05
600092	Asfalto-betono masė grindims	t	0.035	1.029	111.13	114.35
810009	Impregnuotos pakulos	kg	6.07	178.458	3.0	535.37
489034	Kranas ant automob. važiuoklės	maš.val	1.6	47.04	44.53	2094.69
	keliam.galios iki 10 t					
N23-92	Darbo užm. 6038.76	Medžiagos 22004.09		Mechanizmai 2094.69	Iš viso	30137.54

22	N23-90	m3		15.9		
	Apvalių surenkamų gelžbetoninių D 1m kanalizacijos šulinių įrengimas šlapiuose gruntuose / 15 vnt. k8=1.02, k9=1.15					

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Darbo sąn. kateg. 3.33		žm.val.	18.2	289.38	13.0	3761.94
	20005	Benzinas	l	0.837	13.3083	1.5	19.96
	20045	Naftos bitumas	t	0.007	0.1113	699.69	77.88
	90029	Armatūrinis plienas, A-I klasės	t	0.016	0.2544	1164.75	296.31
	120030	Statybinės vynos	kg	0.31	4.929	1.87	9.22
	260014	Betonas	m3	0.283784	4.51216	112.8	508.97
	260029	Gelžbetonio konstrukcijos	m3	1.0	15.9	633.94	10079.65
	520050	Plieninės apkabos	t	0.0096	0.15264	3150.58	480.9
	534018	Apipjautos lentos 25-32mm st. (4 rūš.)	m3	0.062	0.9858	268.49	264.68
	573004	Skalda	m3	0.25	3.975	37.64	149.62
	600010	Cementinis skiedinys S10	m3	0.11	1.749	81.34	142.26
	600092	Asfalto-betono masė grindims	t	0.045	0.7155	111.13	79.51
	810009	Impregnuotos pakulos	kg	7.85	124.815	3.0	374.45
	489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	2.1	33.39	44.53	1486.86
N23-90	Darbo užm.3761.94		Medžiagos 12483.41	Mechanizmai 1486.86		Iš viso	17732.21
23	N23-119		m3		11.6		
	Apvalių surenkamų gelžbetoninių D 0.7m normalaus tipo vandens surinkimo šulinių įrengimas / 28 vnt. k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.22		žm.val.	16.5	191.4	12.89	2467.15
	90029	Armatūrinis plienas, A-I klasės	t	0.086	0.9976	1164.75	1161.95
	260029	Gelžbetonio konstrukcijos	m3	0.914	10.6024	633.94	6721.29
	520050	Plieninės apkabos	t	0.0216	0.25056	3150.58	789.41
	573004	Skalda	m3	0.125	1.45	37.64	54.58
	600008	Cementinis skiedinys S5	m3	0.012	0.1392	80.52	11.21
	600046	Betono mišiniai C12/15	m3	0.083	0.9628	105.7	101.77
	489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	2.0	23.2	44.53	1033.1
N23-119	Darbo užm.2467.15		Medžiagos 8840.21	Mechanizmai 1033.1		Iš viso	12340.46
24	260244	Ketiniai liukai	vnt	1.0	31.0	186.18	5771.58
25	260249	Liukai su grotelėmis	vnt	1.0	4.0	186.18	744.72
26	88003002	Ketinės "bordiūro tipo" grotelės D400 apkrovos klasės	vnt	1.0	24.0	268.8	6451.2
27	N22P-0908		vnt.		31.0		
	Komunikacijų žymėjimo ženklų ant stulpelių įrengimas , kai stulpeliai metaliniai						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	0.8	24.8	12.58	311.98
	120049	Varžtai su veržlėmis (įvairūs)	kg	0.022	0.682	2.69	1.83
	230453	Dažai	l	0.02	0.62	7.34	4.55
	261117	Metalinis stulpelis	vnt.	1.0	31.0	24.11	747.41
	261118	Žymėjimo ženklas	vnt.	1.0	31.0	4.94	153.14
	600043	Betono mišiniai	m3	0.027	0.837	112.8	94.41
N22P-0908	Darbo užm.311.98		Medžiagos 1001.34	Mechanizmai		Iš viso	1313.32
28	F23-4-9		vnt.		17.0		
	Perkritimo d=200 įrengimas k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.2		žm.val.	2.6	44.2	14.13	624.55
	1031-17	PVC vamzdžiai klasė N 200x4.9x2000 (išor. nuotek.)	vnt	5.0	85.0	77.68	6602.8
	1032-112	PVC alkūnės d 200x88.5` (išor. nuotek.)	vnt	8.0	136.0	37.11	5046.96
	1032-157	PVC trišakiai 200x200x90` (išor. nuotek.)	vnt	8.0	136.0	79.72	10841.92
	60	Metalinės konstrukcijos	t	0.005	0.085	2980.58	253.35
F23-4-9	Darbo užm.624.55		Medžiagos 22745.03	Mechanizmai		Iš viso	23369.58
29	N23P-0402		100m		1.25		

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
N23P-0402	Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas (vamzdžių skersmuo 200 mm) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	12.4	15.5	14.06	217.93
	570885	Vanduo	m3	7.5	9.375	1.5	14.06
	489161	Vandens siurblys (motopompa)	maš.val	3.1	3.875	9.93	38.48
	Darbo užm.217.93		Medžiagos 14.06	Mechanizmai 38.48		Iš viso	270.47
30	N22-240	km		0.125			
N22-240	Vamzdynų D 200mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.22		žm.val.	37.0	4.625	12.89	59.62
	570885	Vanduo	m3	188.0	23.5	1.5	35.25
	Darbo užm.59.62		Medžiagos 35.25	Mechanizmai		Iš viso	94.87
	31	N23P-0402	100m		1.78		
N23P-0402	Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas (vamzdžių skersmuo 250 mm) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	13.4	23.852	14.06	335.36
	570885	Vanduo	m3	11.7	20.826	1.5	31.24
	489161	Vandens siurblys (motopompa)	maš.val	3.4	6.052	9.93	60.1
	Darbo užm.335.36		Medžiagos 31.24	Mechanizmai 60.1		Iš viso	426.7
32	N22-241	km		0.178			
N22-241	Vamzdynų D 250mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.22		žm.val.	43.0	7.654	12.89	98.66
	570885	Vanduo	m3	294.0	52.332	1.5	78.5
	Darbo užm.98.66		Medžiagos 78.5	Mechanizmai		Iš viso	177.16
	33	N23P-0402	100m		2.05		
N23P-0402	Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas (vamzdžių skersmuo 315 mm) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	14.4	29.52	14.06	415.05
	570885	Vanduo	m3	16.8	34.44	1.5	51.66
	489161	Vandens siurblys (motopompa)	maš.val	3.6	7.38	9.93	73.28
	Darbo užm.415.05		Medžiagos 51.66	Mechanizmai 73.28		Iš viso	539.99
34	N22-242	km		0.205			
N22-242	Vamzdynų D 300mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.22		žm.val.	43.0	8.815	12.89	113.63
	570885	Vanduo	m3	424.0	86.92	1.5	130.38
	Darbo užm.113.63		Medžiagos 130.38	Mechanizmai		Iš viso	244.01
	35	N23P-0402	100m		0.31		
N23P-0402	Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas (vamzdžių skersmuo 400 mm) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	17.5	5.425	14.06	76.28
	570885	Vanduo	m3	30.2	9.362	1.5	14.04
	489161	Vandens siurblys (motopompa)	maš.val	4.4	1.364	9.93	13.54
	Darbo užm.76.28		Medžiagos 14.04	Mechanizmai 13.54		Iš viso	103.86
36	N22-244	km		0.031			
N22-244	Vamzdynų D 400mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.22		žm.val.	49.0	1.519	12.89	19.58
	570885	Vanduo	m3	754.0	23.374	1.5	35.06
	Darbo užm.19.58		Medžiagos 35.06	Mechanizmai		Iš viso	54.64

Sam. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
37	N23P-0402		100m		0.27		
	Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas (vamzdžių skersmuo 500 mm) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	22.7	6.129	14.06	86.17
	570885 Vanduo		m3	67.7	18.279	1.5	27.42
	489161 Vandens siurblys (motopompa)		maš.val	5.7	1.539	9.93	15.28
N23P-0402	Darbo užm.86.17	Medžiagos 27.42		Mechanizmai 15.28		Iš viso	128.87
38	N22-246		km		0.027		
	Vamzdynų D 500mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.22		žm.val.	68.0	1.836	12.89	23.67
	570885 Vanduo		m3	1180.0	31.86	1.5	47.79
N22-246	Darbo užm.23.67	Medžiagos 47.79		Mechanizmai		Iš viso	71.46
39	N23P-0402		100m		3.9		
	Plastikinių vamzdžių vamzdynų iki 630 mm skersmens hidraulinis bandymas (vamzdžių skersmuo 800 mm) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	22.7	88.53	14.06	1244.73
	570885 Vanduo		m3	67.7	264.03	1.5	396.04
	489161 Vandens siurblys (motopompa)		maš.val	5.7	22.23	9.93	220.74
N23P-0402	Darbo užm.1244.73	Medžiagos 396.04		Mechanizmai 220.74		Iš viso	1861.51
40	N22-249		km		0.39		
	Vamzdynų D 800mm praplovimas be dezinfekcijos k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.33		žm.val.	80.0	31.2	13.0	405.6
	570885 Vanduo		m3	3020.0	1177.8	1.5	1766.7
N22-249	Darbo užm.405.6	Medžiagos 1766.7		Mechanizmai		Iš viso	2172.3
41	R19-247		100m		9.56		
	Vamzdyno vidaus apžiūra, darant vaizdo įrašą k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.8		žm.val.	6.0	57.36	14.75	846.06
	489273 Televizinės diagnostikos įranga		maš.val	3.0	28.68	50.29	1442.32
R19-247	Darbo užm.846.06	Medžiagos		Mechanizmai 1442.32		Iš viso	2288.38
42	N23P-0605		vnt.		1.0		
	Buitinių nuotekų biologinio valymo įrenginių montavimas, kai įrenginiai horizontalūs ir jų našumas daugiau 20 l/s k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	16.2	16.2	14.06	227.77
	489034 Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t		maš.val	2.2	2.2	44.53	97.97
N23P-0605	Darbo užm.227.77	Medžiagos		Mechanizmai 97.97		Iš viso	325.74
44	H30K-56		vnt.		1.0		
	Betoninio lietaus nuotekų išleistuvo DN 800 mm, su apsauginėmis grotelėmis įrengimas k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.91		žm.val.	13.58	13.58	12.5	169.75
	1020014 Dyzelinis kuras		kg	2.408	2.408	1.74	4.19
	1020033 Bitumas		kg	18.148	18.148	0.52	9.44
	1573015 Gamtinis smėlio, žvyro mišinys		m3	1.54	1.54	14.99	23.08
	1589352 Gelžbetoniniai antgalio blokai		m3	0.34	0.34	452.44	153.83
	1589620 Pamatų blokai iki 1 t		m3	0.11	0.11	633.94	69.73
	1590299 Stiklo audinys		m2	0.936	0.936	1.24	1.16
	1600011 Cementinis skiedinys S15		m3	0.045	0.045	86.92	3.91
	1489041 Autokranai (16t)		maš.val	0.58	0.58	26.5	15.37
	1489136 Traktoriniai siurbliai, kurių našumas 700		maš.val	0.059	0.059	16.92	1.0

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
m3/h							
H30K-56	Darbo užm. 169 . 75		Medžiagos 265 . 34	Mechanizmai 16 . 37		Iš viso	451 . 46
Skyriuje 2	Darbo užm. 26230 . 05		Medžiagos 151578 . 70	Mechanizmai 28944 . 78		Iš viso	206753 . 53
3 Žemės darbai							
1 H07K-19			t. m3	1 . 1			
II gr. grunto kasimas ekskavatoriais su 0,4 m3 kaušu, pakrovimas į autosavivarčius, vežiojimas iki 1 km ir darbas sąvart. k9=1.15							
Darbo sąn. kateg. 4.5			žm.val.	75 . 32	82 . 852	14 . 4	1193 . 07
1573015	Gamtinis smėlio, žvyro mišinys		m3	0 . 04	0 . 044	14 . 99	0 . 66
1450001	Autosavivarčiai		t km	1600 . 0	1760 . 0	0 . 44	774 . 4
1489060	Ekskavatoriai su 0.4 m3 kaušu		maš.val	50 . 0	55 . 0	27 . 92	1535 . 6
1489073	Buldozeriai (79 kW)		maš.val	3 . 82	4 . 202	28 . 35	119 . 13
H07K-19	Darbo užm. 1193 . 07		Medžiagos 0 . 66	Mechanizmai 2429 . 13		Iš viso	3622 . 86
2 H07K-19			t. m3	2 . 1			
II gr. grunto kasimas ekskavatoriais su 0,4 m3 kaušu, pakrovimas į autosavivarčius, vežiojimas iki 10 km ir darbas sąvart. k9=1.15							
Darbo sąn. kateg. 4.5			žm.val.	75 . 32	158 . 172	14 . 4	2277 . 68
1573015	Gamtinis smėlio, žvyro mišinys		m3	0 . 04	0 . 084	14 . 99	1 . 26
1450019	Autosavivarčiai		t km	16000 . 0	33600 . 0	0 . 22	7392 . 0
1489060	Ekskavatoriai su 0.4 m3 kaušu		maš.val	50 . 0	105 . 0	27 . 92	2931 . 6
1489073	Buldozeriai (79 kW)		maš.val	3 . 82	8 . 022	28 . 35	227 . 42
H07K-19	Darbo užm. 2277 . 68		Medžiagos 1 . 26	Mechanizmai 10551 . 02		Iš viso	12829 . 96
3 N1P-0402			100m3	0 . 2			
II grupės grunto kasimas rankiniu būdu nesutvirtintose tranšėjose (iškasose) , kai kasimo gylis daugiau 1,0m iki 2,0m k9=1.15							
Darbo sąn. kateg. 2.0			žm.val.	196 . 0	39 . 2	10 . 76	421 . 79
N1P-0402	Darbo užm. 421 . 79		Medžiagos	Mechanizmai		Iš viso	421 . 79
4 N1P-0707			100m3	0 . 1			
Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu rankiniu būdu , kai gruntas II grupės k9=1.15							
Darbo sąn. kateg. 2.0			žm.val.	100 . 0	10 . 0	10 . 76	107 . 6
N1P-0707	Darbo užm. 107 . 6		Medžiagos	Mechanizmai		Iš viso	107 . 6
5 N1-381-1			100m3	0 . 1			
I-II grupės grunto tankinimas vibroplokštėmis k8=1.14, k9=1.15							
Darbo sąn. kateg. 3.4			žm.val.	10 . 2	1 . 02	13 . 0	13 . 26
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė		maš.val	4 . 6	0 . 46	9 . 93	4 . 57
N1-381-1	Darbo užm. 13 . 26		Medžiagos	Mechanizmai 4 . 57		Iš viso	17 . 83
6 N23P-0903			m3	550 . 0			
Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas ekskavatoriumi, sutankinant gruntą k9=1.15							
Darbo sąn. kateg. 2.5			žm.val.	0 . 5	275 . 0	11 . 54	3173 . 5
573022	Gamtinis smėlis		m3	1 . 05	577 . 5	13 . 78	7957 . 95
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.		maš.val	0 . 07	38 . 5	42 . 16	1623 . 16
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė		maš.val	0 . 29	159 . 5	9 . 93	1583 . 84
N23P-0903	Darbo užm. 3173 . 5		Medžiagos 7957 . 95	Mechanizmai 3207 . 0		Iš viso	14338 . 45

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
7	H07K-19		t. m3		2.1		
	II gr. grunto kasimas ekskavatoriais su 0,4 m3 kaušu,pakrovimas į autosavivarčius,vežiojimas iki 1 km ir darbas sąvart. k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.5		žm.val.	75.32	158.172	14.4	2277.68
1573015	Gamtinis smėlio, žvyro mišinys		m3	0.04	0.084	14.99	1.26
1450001	Autosavivarčiai		t km	1600.0	3360.0	0.44	1478.4
1489060	Ekskavatoriai su 0.4 m3 kaušu		maš.val	50.0	105.0	27.92	2931.6
1489073	Buldozeriai (79 kW)		maš.val	3.82	8.022	28.35	227.42
H07K-19	Darbo užm.2277.68	Medžiagos 1.26		Mechanizmai 4637.42		Iš viso	6916.36
8	N1P-0701		100m3		21.0		
	Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas gruntu iš sankasos ekskavatoriumi , kai kaušo talpa 0,40m3 k9=1.15						
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.		maš.val	3.1	65.1	49.28	3208.13
N1P-0701	Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai 3208.13		Iš viso	3208.13
9	N1-381-1		100m3		21.0		
	I-II grupės grunto tankinimas vibroplokštėmis k8=1.14, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.4		žm.val.	10.2	214.2	13.0	2784.6
489197	Vibroplokštuvai, vibroplokštė		maš.val	4.6	96.6	9.93	959.24
N1-381-1	Darbo užm.2784.6	Medžiagos		Mechanizmai 959.24		Iš viso	3743.84
10	MN1P-0801		val.		1500.0		
	Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliais k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	0.3	450.0	12.58	5661.0
488161	Vandens siurblys su vid.degimo varikliu,kilnojamas		maš.val	1.0	1500.0	22.52	33780.0
MN1P-0801	Darbo užm.5661.0	Medžiagos		Mechanizmai 33780.0		Iš viso	39441.0
11	N6P-0103		m3		20.0		
	Pagrindų posluoksnių po pamatais įrengimas iš smėlio kranu k8=1.03, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	0.93	18.6	12.58	233.99
570885	Vanduo		m3	0.1	2.0	1.5	3.0
573022	Gamtinis smėlis		m3	1.12	22.4	13.78	308.67
489131	Kranas		maš.val	0.23	4.6	44.53	204.84
489197	Vibroplokštuvai, vibroplokštė		maš.val	0.23	4.6	9.93	45.68
N6P-0103	Darbo užm.233.99	Medžiagos 311.67		Mechanizmai 250.52		Iš viso	796.18
Skyriuje 3	Darbo užm.18144.17	Medžiagos 8272.80		Mechanizmai 59027.03		Iš viso	85444.00
Viso žiniaraštyje	Darbo užm.45274.16	Medžiagos 159851.50		Mechanizmai 88389.49		Iš viso	293515.15
	Papildomų medžiagų vertė 3.00%				4795.55		
	Papildomų mechanizmų vertė 3.00%					2651.68	
	Sezoniniai darbai 15.00% (44226.11)				6633.92		
	Specifiniai darbai 17.00%				649.40		
	Papildomas darbo užmokestis 8.00%(45274.16+6633.92+649.40)				4204.60		
		Viso:	56762.08	164647.05	91041.17		312450.30
	Soc.draudimo išlaidos 1.79%(45274.16+6633.92+649.40+4204.6)				1016.04		
	Statinio statybos išlaidos	Viso:	57778.12	164647.05	91041.17		313466.34
	Statybvietės išlaidos 9.00%						28211.97
	Iš viso tiesioginės išlaidos						341678.31

Sam. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Pridėtinės išlaidos 20.90%(45274.16+6633.92+649.40+4204.60)					11863.27
	Pelnas 5.00%(341678.31+11863.27)					17677.08
	Iš viso netiesioginės išlaidos					29540.35
					Bendra vertė be PVM	371218.66
	Pridėtinės vertės mokestis 21.00%					77955.92
					Bendra vertė su PVM	449174.58

Sudarė :T.Jančiauskas

LOKALINĖ SĄMATA

SĄMATA

Sudaryta pagal 2025.04 kainas

Statinių grupė 2025_15 Susisieikimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

Statinsys 1 Susisieikimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

Žiniaraštis 4 Elektrotechnika

2025.07.09

Suma žiniaraščiui 95963.37 EUR

Lapas 1

Sam. cil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
1 Medžiagos							
1	3498-278	1kV galios variniai kabeliai NYY-J 3x1.5RE	m	1.0	312.0	0.77	240.24
2	3498-279	1kV galios variniai kabeliai NYY-J 3x2.5RE	m	1.0	120.0	1.09	130.8
3	3550-1	Aliuminiai galios kabeliai YAKY 4x16	m	1.0	570.0	1.97	1122.9
4	88004001	Vamzdis HDPE Ø110mm	m	1.0	300.0	3.14	942.0
5	1035-83	Gofruoti PE kabelių apsaugos vamzdžiai be movų 75/61mm (raudoni)	m	1.0	390.0	1.82	709.8
6	625-153	Signalinė juosta Kabelis 0,2x250 mm geltona	m	1.0	390.0	0.21	81.9
7	88004002	Kontaktinė grupė JOR-99969 su 1F C6A	vnt	1.0	41.0	17.0	697.0
8	2850-120	Automatiniai jungikliai 13 A 3P S203-Cvnt 13	vnt	1.0	1.0	31.77	31.77
9	3660-1	1 kV galinės movos 4-ių gyslų kabeliams EVPU-4 x 16-70-S-L12	vnt	1.0	36.0	49.1	1767.6
10	88004003	Pėsčiųjų perėjos šviestuvas LED, IP66, 51,5W	vnt	1.0	8.0	187.6	1500.8
11	88004004	Šviestuvas LED, IP66, 38,8W	vnt	1.0	18.0	187.6	3376.8
12	88004005	Šviestuvas LED, IP66, 19,0W	vnt	1.0	17.0	178.51	3034.67
13	88004006	Aliumininė 8,0 m aukščio atrama komplekte su pamatu	kompl.	1.0	18.0	369.42	6649.56
14	88004007	Vienšakė gembė H-1,0m, L-1,0m.	vnt	1.0	18.0	49.59	892.62
15	88004008	Vienšakė gembė H-0,15m, L-0,5m.	vnt	1.0	8.0	55.54	444.32
16	88004009	Takų šviestuvo laikiklis L-0,5m.	vnt	1.0	15.0	61.98	929.7
17	88004010	Aliumininė 6,0 m aukščio atrama komplekte su pamatu	kompl.	1.0	8.0	266.12	2128.96
18	3860-21	Cinkuota juosta įžeminimui 40x4 mm 1.26 kg/m (ritė~50kg)	kg	1.0	45.36	1.98	89.81
19	3860-2	Įžeminimo strypas 14.2mm	vnt	1.0	126.0	11.19	1409.94
20	3860-9	Kalimo galvutė įžeminimo strypams 14,2 mm	vnt	1.0	1.0	5.61	5.61
21	3860-58	Kryžminė jungtis sujungti Rd20mm elektrodą su juosta iki 40mm pločio ir Rd8-10mm	vnt	1.0	18.0	2.76	49.68
22	88004011	Sujungimo mova strypams	vnt	1.0	108.0	6.5	702.0
23	3860-6	14,2 mm strypo antgalis	vnt	1.0	18.0	2.15	38.7
24	3860-76	Antikorozinė pasta (įžeminimo sist. darbams)	kg	1.0	1.0	17.05	17.05
Skryliuje 1	Darbo užm.		Medžiagos 26994.23	Mechanizmai		Iš viso	26994.23

2 Montavimo darbai

1	NIP-1508	km	0.3
Iki 1m gylio tranšėjų kabeliams kasimas 0,25m ³ kaušo talpos ekskavatoriumi II grupės grunte,kai kabelių skaičius iki 2.00			

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	vnt	k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	3.8	1.14	12.58	14.34
	489067 Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.		maš.val	22.8	6.84	42.16	288.37
N1P-1508	Darbo užm. 14.34	Medžiagos		Mechanizmai	288.37	Iš viso	302.71
2 N1P-1517		km			0.3		
	Iki 1m gylio tranšėjų kabeliams užpylimas iki 15 kW (21AJ) galios buldozeriais iš sankasos II grupės gruntu,kai kabelių skaičius 2.00 vnt k9=1.15						
	489334 Mini daugiafunkcinės mašinos		maš.val	9.2	2.76	42.16	116.36
N1P-1517	Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai	116.36	Iš viso	116.36
3 N1P-1526		km			0.09		
	Iki 1m gylio tranšėjų kabeliams kasimas rankiniu būdu II grupės grunte,kai kabelių skaičius 2.00 vnt k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.0		žm.val.	471.0	42.39	10.76	456.12
N1P-1526	Darbo užm. 456.12	Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso	456.12
4 N1P-1530		km			0.09		
	Iki 1m gylio tranšėjų kabeliams užpylimas rankiniu būdu II grupės gruntu,kai kabelių skaičius 2.00 vnt k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.0		žm.val.	210.0	18.9	10.76	203.36
N1P-1530	Darbo užm. 203.36	Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso	203.36
5 N22-479		m			300.0		
	Uždaro perėjimo daugiau kaip 50m ilgio įrengimas kryptinio gręž. įreng.,įtraukiant 75-110mm skersm. vamzdį(trasos ilgis) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.8		žm.val.	0.78	234.0	14.75	3451.5
	230444 Grunto stabilizavimo polimeras Ez-Mud	kg	0.115	34.5	18.0	621.0	
	240106 Bentonitas	kg	3.2	960.0	2.83	2716.8	
	489236 Kryptinio gręžimo įrenginių komplektas	maš.val	0.26	78.0	175.89	13719.42	
N22-479	Darbo užm. 3451.5	Medžiagos 3337.8		Mechanizmai	13719.42	Iš viso	20508.72
6 N21P-0116		100m			3.9		
	Kabelių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas tranšėjose , kai vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 63 mm iki 75 mm						
	Darbo sąn. kateg. 3.5		žm.val.	10.0	39.0	13.17	513.63
N21P-0116	Darbo užm. 513.63	Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso	513.63
7 N21-6-1		km			0.39		
	Signalinės juostos paklojimas tranšėjoje virš pakloto kabelio k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	3.0	1.17	12.58	14.72
N21-6-1	Darbo užm. 14.72	Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso	14.72
8 N21-24		100m			6.0		
	Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse, kai kabelio masė iki 3kg						
	Darbo sąn. kateg. 3.56		žm.val.	19.3	115.8	13.33	1543.61
	20073 Solidolas	t	0.008	0.048	3379.14	162.2	
	170043 Lydmetalis	kg	0.1	0.6	52.17	31.3	
	489034 Kranas ant automob. važiuoklės	maš.val	0.53	3.18	44.53	141.61	
	keliam.galios iki 10 t						
N21-24	Darbo užm. 1543.61	Medžiagos 193.5		Mechanizmai	141.61	Iš viso	1878.72

Sam. cil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
9	N21-23	100m		3.12		
	Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse, kai kabelio masė iki 1kg					
	Darbo sąn. kateg. 3.56	žm.val.	13.2	41.184	13.33	548.98
	20073 Solidolas	t	0.008	0.02496	3379.14	84.34
	170043 Lydmetalės	kg	0.1	0.312	52.17	16.28
	489034 Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.45	1.404	44.53	62.52
N21-23	Darbo užm.548.98	Medžiagos 100.62	Mechanizmai 62.52		Iš viso	712.12
10	N21P-0161	100vnt		0.41		
	Kabelių vienviečių gyslų su antgaliais prijungimas prie aparatų gnybtų , kai kabelio gyslų skerspjūvio plotas iki 16 mm2					
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	16.5	6.765	14.06	95.12
N21P-0161	Darbo užm.95.12	Medžiagos	Mechanizmai		Iš viso	95.12
11	N21P-0405	vnt.		41.0		
	Galios automatinųjų jungiklių montavimas spintose (dėžėse) , kai nominali srovė iki 100 A					
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	1.54	63.14	14.06	887.75
	390049 Elektrinis grąžtas	maš.val	0.14	5.74	0.64	3.67
N21P-0405	Darbo užm.887.75	Medžiagos	Mechanizmai 3.67		Iš viso	891.42
12	N57P-6317	vnt.		8.0		
	Cinkuotų apšvietimo stulpų montavimas gelžbetoniniuose pamatuose, gręžiant , kai apšvietimo stulpų aukštis iki 6,5m					
	Darbo sąn. kateg. 3.3	žm.val.	1.42	11.36	12.89	146.43
	120221 Inkariniai varžtai	vnt	4.0	32.0	0.66	21.12
	489325 Gręžimo-kraninės mašinos	maš.val	0.54	4.32	52.69	227.62
N57P-6317	Darbo užm.146.43	Medžiagos 21.12	Mechanizmai 227.62		Iš viso	395.17
13	N57P-6317	vnt.		18.0		
	Cinkuotų apšvietimo stulpų montavimas gelžbetoniniuose pamatuose, gręžiant , kai apšvietimo stulpų aukštis daugiau 6,5m iki 8,5m					
	Darbo sąn. kateg. 3.3	žm.val.	1.93	34.74	12.89	447.8
	120221 Inkariniai varžtai	vnt	4.0	72.0	0.66	47.52
	489325 Gręžimo-kraninės mašinos	maš.val	0.69	12.42	52.69	654.41
N57P-6317	Darbo užm.447.8	Medžiagos 47.52	Mechanizmai 654.41		Iš viso	1149.73
14	N21P-0701	vnt.		41.0		
	Šviesos diodų lempų šviestuvų gatvių apšvietimui montavimas ant įrengtų apšvietimo atramų					
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	2.3	94.3	14.06	1325.86
	489190 Autohidrokeltuvai	maš.val	1.15	47.15	37.55	1770.48
N21P-0701	Darbo užm.1325.86	Medžiagos	Mechanizmai 1770.48		Iš viso	3096.34
15	N57P-6320	vnt.		41.0		
	Cinkuotų gembų montavimas ant apšvietimo stulpų iš autobokštelių , kai gembės lenktos					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	0.82	33.62	13.17	442.78
	120051 Tvirtinimo varžtai (įvairūs)	kg	0.125	5.125	2.69	13.79
	349005 Montavimo bokšteliu automobilio bazėje	maš.val	0.41	16.81	40.64	683.16
N57P-6320	Darbo užm.442.78	Medžiagos 13.79	Mechanizmai 683.16		Iš viso	1139.73
16	N33-66	kompl.		26.0		
	Įžeminimo kontūro įrengimas iš vieno elektrodo iki 5 m ilgio su horizontalia įžeminimo šyna iki 1m ilgio					

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	1.94	50.44	12.58	634.54
	488160	Kilnojamasis suvirinimo agregatas su benzin.vid.degimo varikl.	maš.val	0.25	6.5	19.44	126.36
N33-66	Darbo užm. 634.54	Medžiagos			Mechanizmai 126.36	Iš viso	760.9
17 N33-69	m				52.0		
	Kiekvienam sekančiam horizontalios įžeminimo šynos metrui virš 1 m įrengimui pridėti						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	0.65	33.8	12.58	425.2
N33-69	Darbo užm. 425.2	Medžiagos			Mechanizmai	Iš viso	425.2
18 N21-601	vnt.				36.0		
	Iki 1000 V įtampos iki 70mm ² skersp.kabeliui galinės movos su terminiais vamzdeliais montavimas						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	1.0	36.0	14.06	506.16
N21-601	Darbo užm. 506.16	Medžiagos			Mechanizmai	Iš viso	506.16
19 N21P-0405	vnt.				1.0		
	Galios automatinių jungiklių montavimas spintose (dėžėse), kai nominali srovė iki 100 A						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	1.54	1.54	14.06	21.65
	390049	Elektrinis grąžtas	maš.val	0.14	0.14	0.64	0.09
N21P-0405	Darbo užm. 21.65	Medžiagos			Mechanizmai 0.09	Iš viso	21.74
20 R16-98	100m ²				0.05		
	Tašytų akmenų, betoninių trinkelų grindinio ardymas rankiniu būdu k ₈ =1.17, k ₉ =1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.0		žm.val.	53.0	2.65	10.76	28.51
R16-98	Darbo užm. 28.51	Medžiagos			Mechanizmai	Iš viso	28.51
21 N27P-27-3	100m ²				0.05		
	Smėlio - žvyro mišinio šaligatvio pagrindo įrengimas (sluoksniu storis 30 cm) k ₉ =1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.0		žm.val.	21.9	1.095	10.76	11.78
	570885	Vanduo	m ³	0.8	0.04	1.5	0.06
	571584	Gamtinis smėlio-žvyro mišinys	m ³	37.2	1.86	14.99	27.88
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.3	0.065	52.36	3.4
	489126	Laistymo mašina	maš.val	0.21	0.0105	54.12	0.57
N27P-27-3	Darbo užm. 11.78	Medžiagos 27.94			Mechanizmai 3.97	Iš viso	43.69
22 N27P-27-2	100m ²				0.05		
	Dolomito skaldos šaligatvio pagrindo įrengimas (sluoksniu storis 20 cm) k ₉ =1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.0		žm.val.	24.8	1.24	10.76	13.34
	570885	Vanduo	m ³	3.0	0.15	1.5	0.23
	572207	Dolomito skaldelė	m ³	25.18	1.259	40.04	50.41
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.45	0.0725	52.36	3.8
	489126	Laistymo mašina	maš.val	0.47	0.0235	54.12	1.27
N27P-27-2	Darbo užm. 13.34	Medžiagos 50.64			Mechanizmai 5.07	Iš viso	69.05
23 N57P-3241	100m ²				0.05		
	Grindinio įrengimas iš betono trinkelų rankiniu būdu, užpilant siūles akmens atsijomis k ₉ =1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.5		žm.val.	66.0	3.3	14.4	47.52
	570892	Granito skaldos atsijos	m ³	1.93	0.0965	60.02	5.79
	450002	Autokrautuvai 3 t	maš.val	2.1	0.105	52.71	5.53
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.4	0.07	52.36	3.67
N57P-3241	Darbo užm. 47.52	Medžiagos 5.79			Mechanizmai 9.2	Iš viso	62.51

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
24	253-7	Grindinio trinkelės 200x100x80 mm	m2	1.0	5.0	19.75	98.75
25	R27P-1-2		100m3		0.005		
		Asfaltbetonio dangos išardymas pneumoplaktuku , kai dangos storis 100mm k8=1.09, k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 2.3	žm.val.	155.0	0.775	11.09	8.59
	310235	Pneumoplaktukas, dirbant kilnojamu kompresoriumi	maš.val	77.0	0.385	9.93	3.82
R27P-1-2		Darbo užm.8.59	Medžiagos		Mechanizmai 3.82	Iš viso	12.41
26	N27P-27-3		100m2		0.05		
		Smėlio - žvyro mišinio šaligatvio pagrindo įrengimas (sluoksnio storis 30 cm) k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	21.9	1.095	10.76	11.78
	570885	Vanduo	m3	0.8	0.04	1.5	0.06
	571584	Gamtinis smėlio-žvyro mišinys	m3	37.2	1.86	14.99	27.88
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.3	0.065	52.36	3.4
	489126	Laistymo mašina	maš.val	0.21	0.0105	54.12	0.57
N27P-27-3		Darbo užm.11.78	Medžiagos 27.94		Mechanizmai 3.97	Iš viso	43.69
27	N27P-27-2		100m2		0.05		
		Dolomito skaldos šaligatvio pagrindo įrengimas (sluoksnio storis 20 cm) k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	24.8	1.24	10.76	13.34
	570885	Vanduo	m3	3.0	0.15	1.5	0.23
	572207	Dolomito skaldelė	m3	25.18	1.259	40.04	50.41
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.45	0.0725	52.36	3.8
	489126	Laistymo mašina	maš.val	0.47	0.0235	54.12	1.27
N27P-27-2		Darbo užm.13.34	Medžiagos 50.64		Mechanizmai 5.07	Iš viso	69.05
28	N27P-20-1		100m2		0.05		
		Mažų plotų asfaltbetonio dangos įrengimas, paskleidžiant masę rankiniu būdu, tankinant vibroplūktuvu (sluoksnis 10.0 cm storio) k8=1.17, k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	39.0	1.95	12.58	24.53
	330-29	Asfalt. viensluoksnių dangų mišiniai AC 16 t PD		25.8	1.29	103.01	132.88
	489197	Vibroplūktuvas, vibroploktė	maš.val	2.2	0.11	9.93	1.09
N27P-20-1		Darbo užm.24.53	Medžiagos 132.88		Mechanizmai 1.09	Iš viso	158.5
29	R16-115		100m2		1.95		
		Vejos mažų plotų atnaujinimas, papildant 10 cm augalinio grunto sluoksniu k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 1.6	žm.val.	35.2	68.64	10.28	705.62
	573019	Augalinis gruntas	m3	10.0	19.5	32.08	625.56
	970004	Žolių sėklos (daugiametės)	kg	2.0	3.9	5.55	21.65
R16-115		Darbo užm.705.62	Medžiagos 647.21		Mechanizmai	Iš viso	1352.83
30	D1-374-2		vnt.		1.0		
		Kabelio izoliacijos varžos matavimas					
		Darbo sąn. kateg. 5.0	žm.val.	0.9	0.9	15.02	13.52
D1-374-2		Darbo užm.13.52	Medžiagos		Mechanizmai	Iš viso	13.52
31	R33-98		vnt		26.0		
		Įžeminimo kontūro varžos matavimas					
		Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	1.7	44.2	14.06	621.45
R33-98		Darbo užm.621.45	Medžiagos		Mechanizmai	Iš viso	621.45

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
32	R61P-2718		10 vnt		0.1		
	Iki 0,4 kV įtampos elektros instaliacijos pereinamosios varžos matavimas (taškas)						
	Darbo sąn. kateg. 5.0		žm.val.	0.16	0.016	15.02	0.24
R61P-2718	Darbo užm. 0.24	Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso	0.24
33	D1-382		grandinė		1.0		
	Grandinės "fazė - nulis" tariamosios varžos matavimas						
	Darbo sąn. kateg. 5.0		žm.val.	1.0	1.0	15.02	15.02
D1-382	Darbo užm. 15.02	Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso	15.02
Skyriuje 2	Darbo užm. 13194.79	Medžiagos 4756.14		Mechanizmai 17826.26		Iš viso	35777.19
Viso žiniaraštyje	Darbo užm. 13194.79	Medžiagos 31750.37		Mechanizmai 17826.26		Iš viso	62771.42
	Papildomų medžiagų vertė 3.00%				952.51		
	Papildomų mechanizmų vertė 3.00%					534.79	
	Sezoniniai darbai 15.00% (5005.05)			750.76			
	Specifiniai darbai 17.00%			9.79			
	Papildomas darbo užmokestis 8.00%(13194.79+750.76+9.79)			1116.43			
	Viso:			15071.77	32702.88	18361.05	66135.70
	Soc.draudimo išlaidos 1.79%(13194.79+750.76+9.79+1116.43)			269.78			
	Statinio statybos išlaidos		Viso:	15341.55	32702.88	18361.05	66405.48
	Statybvietės išlaidos 9.00%						5976.49
	Iš viso tiesioginės išlaidos						72381.97
	Pridėtinės išlaidos 20.90%(13194.79+750.76+9.79+1116.43)						3150.00
	Pelnas 5.00%(72381.97+3150.00)						3776.60
	Iš viso netiesioginės išlaidos						6926.60
					Bendra vertė be PVM		79308.57
	Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						16654.80
					Bendra vertė su PVM		95963.37

Sudarė :T.Jančiauskas