



Statytojas (užsakovas):	AB Via Lietuva
Projekto pavadinimas:	Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai-Simnas-Iglauka ruožo nuo 34,730 iki 42,502 km kapitalinio remonto techninis darbo projektas
Statinio naudojimo paskirtis:	Susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai
Statybos rūšis:	Kapitalinis remontas
Statinio kategorija:	Ypatingasis grupės
Statinio projekto rengimo etapas:	Techninis darbo projektas
Dalis:	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo (II variantas)
Tomas:	VII
Komplekso žymuo:	SR2021-154-181-TDP- SKND(II)
Laida	0

Kval. atest. nr.	Pareigos	Parašas	V. Pavardė
	Direktorius		K. Mickevičius
36532	Statinio projekto vadovas		J. Veigneris
36531	Statinio projekto dalies vadovas		J. Veigneris

PROJEKTO DOKUMENTŲ SUDETIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1.	SR2021-154-181-TDP-SKND(II)	0	Bendroji dalis	
2.	SR2021-154-181-TDP-SD	0	Susisiekimo dalis	
3.	SR2021-154-181-TDP-MD	0	Melioracijos dalis	
4.	SR2021-154-181-TDP-E(GAET)	0	Elektrotechnikos dalis. Gatvių apšvietimo elektros tinklai.	
5.	SR2021-154-181-TDP-NŠ	0	Lietaus nuotekų šalinimo dalis	
6.	SR2021-154-181-TDP-SO	0	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalis	
7.	SR2021-154-181-TDP-KS	0	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis	
8.	SR2021-154-181-TDP-KD	0	Konstrukcijų dalis	

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. ĮVADAS

STATYTOJAS (UŽSAKOVAS): AB Via Lietuva

OBJEKTO ADRESAS: Riečiai, Miknonys, Gudelių sen., Marijampolės sav.

PROJEKTO RENGĖJAS: UAB „Inžinerinis projektavimas“, Panerių g. 64, Vilnius. El. paštas info@projektavimas.net, tel. +370 699 80116.

PROJEKTO VADOVAS: J. Veigneris

Numatoma atlikti valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Serijai- Simnas-Igliauka ruožo nuo 34,730 iki 42,502 km kapitalinį remontą.

- Kelio (gatvės) kategorija – III / B
- Remontuojamo kelio atkarpos ilgis: 7,792 km.
- Statybos rūšis – kapitalinis remontas
- Statinio paskirtis – susisiekimo komunikacijos
- Statinio pogrūpis – keliai
- Statinio kategorija – ypatingasis statinys

2. SĄMATŲ PAAIŠKINIMAS

Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymas parengtas vadovaujantis normatyviniais dokumentais STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerija suderinta Statinių statybos resursų poreikio skaičiavimo tvarka bei skaičiuojamosiomis 2025 spalio mėnesio „Statybos resursų skaičiuojamosios rinkos kainomis“.

Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis parengta ir sąmatiniai skaičiavimai atlikti naudojant oficialią UAB „Sistela“ sąmatų skaičiavimo programą „Sistela“ (licenz. Nr. 7696, galiojimas neterminuotas).

Statybos darbų skaičiuojamosios kainos ekonominių normatyvų lentelė

Eil. Nr.	Normatyvas	Reikšmė	Apskaičiavimo tvarka
1	Statyb vietės išlaidos	9%	Nuo statinio statybos darbų išlaidų

0	2026	Statybos leidimui, konkursui ir statybai.		
Laida	Išleidim o data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. patv. dok. nr.			Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai-Simnas-Igliauka ruožo nuo 34,730 iki 42,502 km kapitalinio remonto techninis darbo projektas	
	Pareigos	V.Pavardė	Parašas	LAIDA
36532	SPV	J. Veigneris		0
36531	SPDV	J. Veigneris		
LT	AB Via Lietuva		SR2021-154-181-TDP-SKND(II)-AR	LAPAS
				LAPŲ
				1
				2

Eil. Nr.	Normatyvas	Reikšmė	Apskaičiavimo tvarka
2	Socialinio draudimo išlaidos	1.79%	Nuo darbo užmokesčio
3	Pridėtinės išlaidos	20.9%	Nuo suvestinės sąmatos bendros sumos
4	Pelnas	5%	Nuo tiesioginių ir pridėtinių išlaidų sumos
5	Užsakovo rezervas	10%	Nuo suvestinės sąmatos bendros sumos

1. Normatyvuose nurodytų medžiagų kainai taikomas – 3 procentų antkainis, įvertinantys pagalbinių ir normatyvuose nenurodytų medžiagų kainų bei medžiagų transportavimo objekto teritorijoje išlaidas. Šie antkainiai taikomi medžiagų kainai „franko–objekto sandėlis „t.y. įvertinant ir medžiagų transportavimo į objektą išlaidas 3 procentų antkainiu taip pat įvertinamos velėnos, armens, žabų ir kitų medžiagų, ruošimų objekto teritorijoje transportavimo išlaidos.

2. Medžiagų ir gaminių kainos nurodytos be pridėtinės vertės mokesčio

3. Kiekvienai medžiagai ir gaminiams turi būti pateiktos eksploatacinių savybių deklaracijos (lietuvių kalba) kiekiui, kuris nustatytas projekto techninėse specifikacijose. Atitikties deklaracijose privalo būti pateiktos pagal EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 305/2011 reikalavimus jei turi darniąsias technines specifikacijas. Jei produktas neturi darniųjų techninių specifikacijų pateikiamos pagal STR 1.01.04:2013.

4. Darbų sezoniškumo išlaidos nustatomos 15 proc. nuo apskaičiuotos darbo užmokesčio sumos.

SR2021-154-181-TDP- SKND(II)-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	2	0

PATVIRTINTA: _____ TŪKST.EUR.

UŽSAKOVO ATSAK. ATSTOVAS _____

PAREIGOS, V. PAVARDĖ

20__M. _____MEN. __D.

SUVESTINIS STATYBOS KAINOS APSKAIČIAVIMAS

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

Statinių grupė 2414 Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr.181 Seirijai -Simnas-Igliauka ruožo nuo 34.730 iki 42.502km.kapitalinis remontas [II dangos konstrukcijos variantas]

Statybos objektų, darbų ir išlaidų aprašymas	Kaina, TŪKST. EUR			Iš viso (su PVM)
	Statybos montavimo darbai	Įrenginiai	Kitos išlaidos	

III. Statinių ir jo dalių statyba bei įrengimas

1 Susisiekimo komunikacijos	10278.095	17.010		10295.105
2 Gatvių apšvietimo el. tinklai	100.144			100.144
3 Melioracijos dalis	407.847			407.847
4 Lietaus nuotekų tinklas	454.260			454.260
5 Konstrukcijų dalis	35.386			35.386
Viso III:	11275.734	17.010		11292.744
Viso II-III:	11275.734	17.010		11292.744

IV. Projektavimas ir inžinerinės paslaugos

Projektavimas ir kitos inžinerinės paslaugos 6.00%			677.564	677.564
Viso IV:			677.564	677.564
Viso II-IV:	11275.734	17.010	677.564	11970.309

VI. Rezervas

Užsakovo rezervai 10.00%			1197.030	1197.030
Viso VI:			1197.030	1197.030
Viso II-VI:	11275.734	17.010	1874.595	13167.340

OBJEKTINĖ SĄMATA

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

Statinių grupė

2414 Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr.181 Seirijai -Simnas-Igliauka ruožo nuo 34.730 iki 42.502km.kapitalinis remontas
[II dangos konstrukcijos variantas]

Objekto kodas	Objekto pavadinimas	Skaičiuojamoji kaina (EUR)							
		Statybos montavimo darbai	Įrenginiai	Viso su PVM	Viso be PVM	Darbo užmokestis	Medžiagos	Mechanizmai	Tiesioginės išlaidos
1	Susisiekimo komunikacijos	10278095.74	17010.18	10295105.9	8508352.0	745484.00	4440318.00	2079751.00	7933998.00
2	Gatvių apšvietimo el. tinklai	100144.44		100144.44	82764.00	10569.00	54582.00	4948.00	76614.00
3	Melioracijos dalis	407847.44		407847.44	337064.00	49772.00	168253.00	66048.00	310611.00
4	Lietaus nuotekų tinklas	454260.62		454260.62	375422.00	56782.00	225573.00	33765.00	345678.00
5	Konstrukcijų dalis	35386.45		35386.45	29245.00	6157.00	15585.00	2520.00	26565.00
Iš viso:		11275734.69	17010.18	11292744.87	9332847.0	868764.00	4904311.00	2187032.00	8693466.00

LOKALINĖ SĄMATA

SĄMATA Sudaryta pagal 2025.10 kainas

Statinių grupė

2414 Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr.181 Seirijai -Simnas-Igliauka ruožo nuo 34.730 iki 42.502km.kapitalinis remontas [II dangos konstrukcijos variantas]

Statiny

1 Susisiekimo komunikacijos

Žiniaraštis

1 Susisiekimo komunikacijos

Suma žiniaraščiui 10278095.74 EUR

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
1 Paruošiamieji darbai							
1	N57P-0126		km		7.79195		
	Kelio ašinės linijos ir kelio juostos nužymėjimas trasoje						
	Darbo sąn. kateg. 3.7		žm.val.	38.0	296.0941	14.22	4210.46
	534025	Apipjauti tašeliai ir taškai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)	m3	0.51	3.9739	277.01	1100.81
N57P-0126	Darbo užm. 4210.46	Medžiagos 1100.81		Mechanizmai		Iš viso	5311.27
2	H18K-25		vnt.		70.0		
	Kelio ženklų viens tiebių metalinių atramų (d=76mm) ant monolitinių betoninių pamatų ardymas k4=0.8, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.11		žm.val.	2.21	123.76	13.41	1659.62
	1450003	Krovininės automašinos (4t)	maš.val	0.1	5.6	13.16	73.7
H18K-25	Darbo užm. 1659.62	Medžiagos		Mechanizmai 73.7		Iš viso	1733.32
3	HP6-4-16		vnt.		70.0		
	Nereikalingų (senų) kelio ženklų skydų nuėmimas						
	Darbo sąn. kateg. 2.6		žm.val.	0.59	41.3	12.33	509.23
	1450003	Krovininės automašinos (4t)	maš.val	0.2	14.0	13.16	184.24
HP6-4-16	Darbo užm. 509.23	Medžiagos		Mechanizmai 184.24		Iš viso	693.47
4	H18K-25		vnt.		5.0		
	Kelio ženklų viens tiebių metalinių atramų (d=76mm) ant monolitinių betoninių pamatų ardymas k4=0.8, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.11		žm.val.	2.21	8.84	13.41	118.54
	1450003	Krovininės automašinos (4t)	maš.val	0.1	0.4	13.16	5.26
H18K-25	Darbo užm. 118.54	Medžiagos		Mechanizmai 5.26		Iš viso	123.8
5	HP6-4-16		vnt.		5.0		
	Nereikalingų (senų) kelio ženklų skydų nuėmimas						
	Darbo sąn. kateg. 2.6		žm.val.	0.59	2.95	12.33	36.37
	1450003	Krovininės automašinos (4t)	maš.val	0.2	1.0	13.16	13.16
HP6-4-16	Darbo užm. 36.37	Medžiagos		Mechanizmai 13.16		Iš viso	49.53
6	N27-34		100m3		31.09		
	Asfaltbetonio dangos išardymas mechanizuotai k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 1.4		žm.val.	19.0	590.71	10.59	6255.62
	470004	Traktorius iki 79 kW (108 AG)	maš.val	5.0	155.45	53.09	8252.84
	488125	Purentuvas prikabinamas (be traktoriaus)	maš.val	5.0	155.45	3.83	595.37
	489073	Buldozeris 79 kW (108 AG)	maš.val	3.1	96.379	53.09	5116.76
N27-34	Darbo užm. 6255.62	Medžiagos		Mechanizmai 13964.97		Iš viso	20220.59

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
7	R23-65		t		6608.0		
	Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais						
	Darbo sąn. kateg. 1.6		žm.val.	0.12	792.96	10.85	8603.62
450001	Krovininė automašina, keliamoji galia 5 t		maš.val	0.45	2973.6	39.97	118854.79
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.		maš.val	0.15	991.2	42.67	42294.5
R23-65	Darbo užm. 8603.62	Medžiagos			Mechanizmai 161149.29	Iš viso	169752.91
8	R23-66		t		6608.0		
	Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti k4=30.0						
450001	Krovininė automašina, keliamoji galia 5 t		maš.val	0.02	3964.8	39.97	158473.06
R23-66	Darbo užm.	Medžiagos			Mechanizmai 158473.06	Iš viso	158473.06
9	R23-65		t		855.0		
	Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais						
	Darbo sąn. kateg. 1.6		žm.val.	0.12	102.6	10.85	1113.21
450001	Krovininė automašina, keliamoji galia 5 t		maš.val	0.45	384.75	39.97	15378.46
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.		maš.val	0.15	128.25	42.67	5472.43
R23-65	Darbo užm. 1113.21	Medžiagos			Mechanizmai 20850.89	Iš viso	21964.1
10	R23-66		t		855.0		
	Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti k4=30.0						
450001	Krovininė automašina, keliamoji galia 5 t		maš.val	0.02	513.0	39.97	20504.61
R23-66	Darbo užm.	Medžiagos			Mechanizmai 20504.61	Iš viso	20504.61
11	1-1 Grižtamos medžiagos		t	1.0	6608.0	-5.99	-39581.92
12	N57P-4301		m		23.0		
	Pralaidų iš plastikinių gofruotų vamzdžių demontavimas , kai vamzdžių skersmuo 400 mm k4=0.8, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.6		žm.val.	0.29	5.336	14.06	75.02
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t		maš.val	0.03	0.552	45.27	24.99
N57P-4301	Darbo užm. 75.02	Medžiagos			Mechanizmai 24.99	Iš viso	100.01
13	H30K-1		m		140.0		
	0,3m skers.vandens pralaidos iš 1,0m ilgio gelžb. vamzdžių V30 demontavimas ant natūralių pagrindų,kai pylimo aukšt.iki 3m k4=0.8, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.53		žm.val.	4.67	523.04	14.06	7353.94
1489041	Autokranai (16t)		maš.val	0.42	47.04	26.0	1223.04
H30K-1	Darbo užm. 7353.94	Medžiagos			Mechanizmai 1223.04	Iš viso	8576.98
14	H30K-2		m		53.0		
	0,5m skers.vandens pralaidos iš 1,0m ilgio gelžb. vamzdžių demontavimas ant natūralių pagrindų, kai pylimo aukštis iki 0.9m k4=0.8, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.55		žm.val.	5.18	219.632	14.06	3088.03
1489041	Autokranai (16t)		maš.val	0.57	24.168	26.0	628.37
H30K-2	Darbo užm. 3088.03	Medžiagos			Mechanizmai 628.37	Iš viso	3716.4

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
15	H30K-3 0,75m skersm. vandens pralaidos iš 1,0m ilgio gelžb. vamzdžių N11 demontavimas ant natūralių pagr., kai pylimo aukštis iki 2m k4=0.8, k9=1.15	m		33.0		
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	6.31	166.584	13.89	2313.85
1489041	Autokranai (16t)	maš.val	0.72	19.008	26.0	494.21
H30K-3	Darbo užm. 2313.85 Medžiagos		Mechanizmai 494.21		Iš viso	2808.06
16	H30K-4 1,0m skersm.vandens pralaidos iš 1.0m ilgio g/b vamzdžių N12 demontavimas ant natūralių pagrindų,kai pylimo aukštis iki 4m k4=0.8, k9=1.15	m		52.0		
	Darbo sąn. kateg. 3.45	žm.val.	9.8	407.68	13.89	5662.68
1489041	Autokranai (16t)	maš.val	0.99	41.184	26.0	1070.78
H30K-4	Darbo užm. 5662.68 Medžiagos		Mechanizmai 1070.78		Iš viso	6733.46
17	H30K-3 0,70m skersm. vandens pralaidos iš 1,0m demontavimas gelžb. vamzdžių N11 įreng. ant natūralių pagr., kai pylimo aukštis iki 2m k4=0.8, k9=1.15	m		15.0		
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	6.31	75.72	13.89	1051.75
1489041	Autokranai (16t)	maš.val	0.72	8.64	26.0	224.64
H30K-3	Darbo užm. 1051.75 Medžiagos		Mechanizmai 224.64		Iš viso	1276.39
18	H16K-409 Betoninių monolitinių konstrukcijų išardymas k8=1.09	m3		6.0		
	Darbo sąn. kateg. 2.86	žm.val.	12.9	77.4	13.02	1007.75
1470235	Kompresorius su pneumoplaktukais	maš.val	4.9	29.4	9.89	290.77
H16K-409	Darbo užm. 1007.75 Medžiagos		Mechanizmai 290.77		Iš viso	1298.52
19	N57P-5111 Signalinių stulpelių demontavimas , kai stulpeliai plastikiniai k4=0.8, k9=1.15	vnt.		92.0		
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	0.43	31.648	13.27	419.97
N57P-5111	Darbo užm. 419.97 Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso	419.97
20	N57P-0101 Minkštų veislių medžių kirtimas , kai kamieno skersmuo iki 16 cm	100vnt		0.8		
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	5.4	4.32	14.83	64.07
489280	Smulkūs mechanizmai su vidaus degimo varikliu	maš.val	1.8	1.44	2.74	3.95
N57P-0101	Darbo užm. 64.07 Medžiagos		Mechanizmai 3.95		Iš viso	68.02
21	H02K-15 Minkštų veislių medžių iki 26cm skersm. kelmų rovimas 79kW rautuvu-rinktuvu, duobių užlygi. ir kelmų išvež. iki 3km k9=1.15	100vnt		0.8		
	Darbo sąn. kateg. 3.83	žm.val.	33.38	26.704	14.57	389.08
1470004	Traktoriai 79 kW (108AJ)	maš.val	8.93	7.144	27.76	198.32
1479013	Traktorinės priekabos 2t	maš.val	8.93	7.144	3.83	27.36
1489073	Buldozeriai (79 kW)	maš.val	2.5	2.0	27.76	55.52
1489090	Rautuvai-rinktuvai ant traktorių (79 kW)	maš.val	3.0	2.4	27.76	66.62
H02K-15	Darbo užm. 389.08 Medžiagos		Mechanizmai 347.82		Iš viso	736.9
22	HP1-2-7 Krūmų iškirtimas žemės sankasos šlaituose rankiniu būdu	100 m2		320.0		

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	1.95	624.0	13.27	8280.48
	1450003	Krovininės automašinos (4t)	maš.val	0.65	208.0	13.16	2737.28
HP1-2-7	Darbo užm. 8280.48	Medžiagos			Mechanizmai 2737.28	Iš viso	11017.76
23 R23-65			t		216.5		
	Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais						
	Darbo sąn. kateg. 1.6		žm.val.	0.12	25.98	10.85	281.88
	450001	Krovininė automašina, keliamoji galia 5 t	maš.val	0.45	97.425	39.97	3894.08
	489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	0.15	32.475	42.67	1385.71
R23-65	Darbo užm. 281.88	Medžiagos			Mechanizmai 5279.79	Iš viso	5561.67
24 R23-66			t		216.5		
	Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti k4=30.0						
	450001	Krovininė automašina, keliamoji galia 5 t	maš.val	0.02	129.9	39.97	5192.1
R23-66	Darbo užm.	Medžiagos			Mechanizmai 5192.1	Iš viso	5192.1
Skyriuje 1	Darbo užm. 52495	Medžiagos -38481			Mechanizmai 392737	Iš viso	406751
2 Žemės sankasa							
1 H05K-1			t. m3		2.849		
	Dirvožemio pašalinimas, perstumiant jį 55 kW buldozeriais iki 10 m k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 5.0		žm.val.	12.7	36.1823	15.85	573.49
	1489153	Buldozeriai (55 kW)	maš.val	12.7	36.1823	26.56	961.0
H05K-1	Darbo užm. 573.49	Medžiagos			Mechanizmai 961.0	Iš viso	1534.49
2 N57P-1112			t. m3		2.849		
	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas I grupės k9=1.15						
	489062	Vienakaušis ekskavatorius 0,65 m3 kaušo talp.	maš.val	21.0	59.829	60.23	3603.5
N57P-1112	Darbo užm.	Medžiagos			Mechanizmai 3603.5	Iš viso	3603.5
3 N57P-1710			t. m3		2.849		
	Iškasto grunto transportavimas 10 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi (gruntas I grupės, transportavimo atstumas 10 km)						
	450005	Krovininė automašina, keliamoji galia 10 t	maš.val	123.8	352.7062	49.86	17585.93
N57P-1710	Darbo užm.	Medžiagos			Mechanizmai 17585.93	Iš viso	17585.93
4 N57P-0119			10m3		284.9		
	Šakų, nupjautų krūmų ir smulkaus miško smulkinimas šakų smulkintuvu, kai smulkintuvo našumas daugiau 75 m3/h, įkrovos padavimo būdas mechanizuotas (10m3 susmulkintos masės)dirvožemio persijojimas ir paruošimas antriniam panaudojimui						
	470025	Traktorius 96 kW (130 AG) su šakų smulkintuvu	maš.val	0.2	56.98	71.54	4076.35
N57P-0119	Darbo užm.	Medžiagos			Mechanizmai 4076.35	Iš viso	4076.35
5 N1P-0401			100m3		34.31		
	I grupės grunto kasimas rankiniu būdu nesutvirtintose						

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	tranšėjose (iškasoje) , kai kasimo gylis daugiau 1,0m iki 2,0m k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	134.0	4597.54	11.35	52182.08
N1P-0401	Darbo užm. 52182.08 Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso	52182.08
6	N57P-1112	t. m3		3.431		
	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas I grupės k9=1.15					
	489062 Vienakaušis ekskavatorius 0,65 m3 kaušo maž. talp.	21.0		72.051	60.23	4339.63
N57P-1112	Darbo užm. Medžiagos		Mechanizmai	4339.63	Iš viso	4339.63
7	N57P-1710	t. m3		3.431		
	Iškasto grunto transportavimas 10 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi (gruntas I grupės, transportavimo atstumas 50 km)					
	450005 Krovininė automašina, keliamoji galia 10 t maž. val	451.8		1550.1258	49.86	77289.27
N57P-1710	Darbo užm. Medžiagos		Mechanizmai	77289.27	Iš viso	77289.27
8	N57P-1112	t. m3		23.883		
	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas II grupės k9=1.15					
	489062 Vienakaušis ekskavatorius 0,65 m3 kaušo maž. talp.	26.0		620.958	60.23	37400.3
N57P-1112	Darbo užm. Medžiagos		Mechanizmai	37400.3	Iš viso	37400.3
9	N57P-1710	t. m3		23.883		
	Iškasto grunto transportavimas 10 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi (gruntas II grupės, transportavimo atstumas 50 km)					
	450005 Krovininė automašina, keliamoji galia 10 t maž. val	472.5		11284.7175	49.86	562656.01
N57P-1710	Darbo užm. Medžiagos		Mechanizmai	562656.01	Iš viso	562656.01
10	N1P-0402	100m3		20.28		
	II grupės grunto kasimas rankiniu būdu nesutvirtintose tranšėjose (iškasoje) , kai kasimo gylis daugiau 1,0m iki 2,0m k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	196.0	3974.88	11.35	45114.89
N1P-0402	Darbo užm. 45114.89 Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso	45114.89
11	N57P-1112	t. m3		2.028		
	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas II grupės k9=1.15					
	489062 Vienakaušis ekskavatorius 0,65 m3 kaušo maž. talp.	26.0		52.728	60.23	3175.81
N57P-1112	Darbo užm. Medžiagos		Mechanizmai	3175.81	Iš viso	3175.81
12	N57P-1710	t. m3		2.028		
	Iškasto grunto transportavimas 10 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi (gruntas II grupės, transportavimo atstumas 50 km)					
	450005 Krovininė automašina, keliamoji galia 10 t maž. val	472.5		958.23	49.86	47777.35
N57P-1710	Darbo užm. Medžiagos		Mechanizmai	47777.35	Iš viso	47777.35
13	N57P-1112	t. m3		14.857		

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas II grupės k9=1.15					
	489062 Vienakaušis ekskavatorius 0,65 m3 kaušo maš.val talp.		26.0	386.282	60.23	23265.76
N57P-1112	Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai 23265.76	Iš viso	23265.76
14	N57P-1710	t. m3		14.857		
	Išskasto grunto transportavimas 10 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi (gruntas II grupės, transportavimo atstumas 10 km)					
	450005 Krovininė automašina, keliamoji galia 10 t maš.val		132.5	1968.5525	49.86	98152.03
N57P-1710	Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai 98152.03	Iš viso	98152.03
15	H10K-1	t.m2		33.763		
	Plotų planiravimas mechanizuotu būdu, kai gruntas 2 grupės k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 6.0	žm.val.	1.21	40.85323	17.81	727.6
	1489073 Buldozeriai (79 kW)	maš.val	0.74	24.98462	27.76	693.57
	1489093 Autogreideris (79 kW)	maš.val	0.47	15.86861	40.98	650.3
H10K-1	Darbo užm. 727.6	Medžiagos		Mechanizmai 1343.87	Iš viso	2071.47
16	H10K-13	t.m2		4.328		
	Sankasos viršaus ir šlaitų planiravimas rankiniu būdu, kai gruntas 2 grupės k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.17	žm.val.	65.0	281.32	11.47	3226.74
H10K-13	Darbo užm. 3226.74	Medžiagos		Mechanizmai	Iš viso	3226.74
17	N57P-1123	t. m3		4.1635		
	Grunto kasimas 55 kW (75 AG) galios buldozeriais, perstumiant gruntą (atstumas 10 m , gruntas II grupės) k9=1.15					
	489153 Buldozeris 55 kW (75 AG)	maš.val	14.8	61.6198	51.89	3197.45
N57P-1123	Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai 3197.45	Iš viso	3197.45
18	H10K-11	t.m2		119.779		
	Iškasų dugno ir pylimų viršaus planiravimas 66 kW autogreideriais, kai gruntas II grupės k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 6.0	žm.val.	1.05	125.76795	17.81	2239.93
	1489152 Autogreideriai (66 kW)	maš.val	1.05	125.76795	37.75	4747.74
H10K-11	Darbo užm. 2239.93	Medžiagos		Mechanizmai 4747.74	Iš viso	6987.67
19	H11K-2	100m3		359.34		
	30cm storio grunto sluoksnio sutankinimas nelaistant vandeniu prikabinamais 12t volais,važiuojant viena vieta 6 kartus k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 6.0	žm.val.	2.0	718.68	17.81	12799.69
	1470004 Traktoriai 79 kW (108AJ)	maš.val	0.64	229.9776	27.76	6384.18
	1489073 Buldozeriai (79 kW)	maš.val	1.36	488.7024	27.76	13566.38
	1489097 Prikabinami volai (12t)	maš.val	0.64	229.9776	3.82	878.51
H11K-2	Darbo užm. 12799.69	Medžiagos		Mechanizmai 20829.07	Iš viso	33628.76
20	N57P-1112	t. m3		2.849		
	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas I grupės k9=1.15					
	489062 Vienakaušis ekskavatorius 0,65 m3 kaušo maš.val talp.		21.0	59.829	60.23	3603.5

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	2.5	165.0	12.17	2008.05
220720	Geotekstilė	m2	110.0	7260.0	0.83	6025.8
489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	0.16	10.56	66.74	704.77
N57P-8107	Darbo užm. 2008.05	Medžiagos 6025.8		Mechanizmai 704.77	Iš viso	8738.62
Skyriuje 2	Darbo užm. 129043	Medžiagos 329114		Mechanizmai 983994	Iš viso	1442151

3 Kelio dangos konstrukcija

1 H16K-131	100m2			848.088		
	25 cm storio esamo pagrindo stabilizacija šalto regeneravimo mašina, pridėdant kalkių k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 4.61	žm.val.	5.85	4961.3148	15.45	76652.31
570128	Negesintos kalkės	t	1.96	1662.25248	258.11	429043.99
1489018	Šalto dangų regeneravimo mašina	maš.val	0.45	381.6396	477.44	182210.01
1489094	Autogreideris (96 kW)	maš.val	0.45	381.6396	44.8	17097.45
1489101	Savaeigiai volai (18t)	maš.val	0.45	381.6396	50.6	19310.96
1489125	Cemento paskleistuvai	maš.val	0.45	381.6396		
1489126	Laistymo mašinos-mechaninės šluotos	maš.val	0.9	763.2792	21.4	16334.17
1489129	Cementovežis	maš.val	0.9	763.2792		
H16K-131	Darbo užm. 76652.31	Medžiagos 429043.99		Mechanizmai 234952.59	Iš viso	740648.89
2 N57P-3101	100m3			243.93402		
	Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 96 kW (130 AG) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	16.0	3902.94432	12.79	49918.66
570885	Vanduo	m3	5.0	1219.6701	2.2	2683.27
573022	Gamtinis smėlis	m3	110.0	26832.7422	13.92	373511.77
489094	Autogreideris 96 kW (130 AG)	maš.val	2.5	609.83505	70.13	42767.73
489101	Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	2.5	609.83505	75.93	46304.78
489126	Laistymo mašina	maš.val	0.8	195.14722	55.09	10750.66
N57P-3101	Darbo užm. 49918.66	Medžiagos 376195.04		Mechanizmai 99823.17	Iš viso	525936.87
3 H16K-47	100 m2			812.12		
	Dvisluoksnės 25 cm storio dangos įrengimas iš sodrinto žvyro k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.76	žm.val.	8.82	7162.8984	14.42	103288.99
1573016	Žvyro mineralinių medžiagų mišinys 0/16,0/22,0/32,0/45	m3	31.02	25191.9624	18.06	454966.84
1489037	Savaeigiai volai (10t)	maš.val	1.006	816.99272	43.03	35155.2
1489093	Autogreideris (79 kW)	maš.val	0.409	332.15708	40.98	13611.8
1489100	Savaeigiai volai (5t)	maš.val	1.029	835.67148	29.39	24560.38
1489126	Laistymo mašinos-mechaninės šluotos	maš.val	0.26	211.1512	21.4	4518.64
H16K-47	Darbo užm. 103288.99	Medžiagos 454966.84		Mechanizmai 77846.02	Iš viso	636101.85
4 N27P-18-3	100m2			613.23		
	Dvisluoksnės dangos apatinio sluoksnio įrengimas iš apatinio dangos sluoksnio asfaltbetonio (sluoksnis 8.0 cm storio, klotuvas iki 500 t/h) k8=1.17, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	2.15	1318.4445	13.27	17495.76
534025	Apipjauti tašeliai ir taškai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)	m3	0.0017	1.04249	277.01	288.78
330-26	Asfalt. pagrindo sluoksnio mišiniai AC 22 PN	t	20.0	12264.6	97.07	1190524.72
489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	0.23	141.0429	66.74	9413.2
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	0.26	159.4398	53.1	8466.25
489254	Pneumovolas 16 t	maš.val	0.53	325.0119	71.8	23335.85
489255	Asfalto klotuvas iki 500 t/h	maš.val	0.16	98.1168	198.38	19464.41

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
--------------	----------------------------	------------------	-------	--------	--------------	----------------

N27P-18-3 Darbo užm. 17495.76 Medžiagos 1190813.5 Mechanizmai 60679.71 Iš viso 1268988.97

5 **N27P-19-1** 100m2 613.23

AC 11VN asfaltbetonio dvisluoksnės dangos viršutinio sl.
įrengimas (sluoksnis 4.0 cm storio , klotuvas iki 500 t/h)
k8=1.17, k9=1.15

Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	1.75	1073.1525	13.27	14240.73
534025 Apipjauti tašeliai ir tašai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)	m3	0.0017	1.04249	277.01	288.78
330-41 Asfalt. viršutinio sluoksnio mišiniai AC 8 VN, AC 11 VN	t	9.6	5887.008	105.19	619254.37
489037 Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	0.28	171.7044	66.74	11459.55
489100 Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	0.26	159.4398	53.1	8466.25
489254 Pneumovolas 16 t	maš.val	0.5	306.615	71.8	22014.96
489255 Asfalto klotuvas iki 500 t/h	maš.val	0.16	98.1168	198.38	19464.41

N27P-19-1 Darbo užm. 14240.73 Medžiagos 619543.15 Mechanizmai 61405.17 Iš viso 695189.05

6 **N27-333** t.m2 61.323

Juodų dangų paviršiaus gruntavimas bitumine emulsija
k8=1.17, k9=1.15

Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	0.08	4.90584	14.83	72.75
20093 Bitumo emulsija	t	0.3	18.3969	659.99	12141.77
489095 Autogudronatorius	maš.val	0.08	4.90584	75.28	369.31

N27-333 Darbo užm. 72.75 Medžiagos 12141.77 Mechanizmai 369.31 Iš viso 12583.83

Skyriuje 3 Darbo užm. 261669 Medžiagos 3082704 Mechanizmai 535076 Iš viso 3879449

4 Nuovažų ,sankryžų ir trapecinio gričio mažinimo kalnelio įrengimas

1 **H16K-65** 100 m2 3.74

Nuovažų dangos pastorinimas 10 cm iš skaldyto žvyro
k9=1.15

Darbo sąn. kateg. 3.35	žm.val.	4.49	16.7926	13.72	230.39
1573017 Skaldytas žvyras 0/45	m3	12.42	46.4508	18.06	838.9
1489093 Autogreideris (79 kW)	maš.val	0.269	1.00606	40.98	41.23

H16K-65 Darbo užm. 230.39 Medžiagos 838.9 Mechanizmai 41.23 Iš viso 1110.52

2 **H16K-131** 100m2 57.372

25 cm storio esamo pagrindo stabilizacija šalto
regeneravimo mašina, pridodant kalkių k9=1.15

Darbo sąn. kateg. 4.61	žm.val.	5.85	335.6262	15.45	5185.42
570128 Negesintos kalkės	t	1.96	112.44912	258.11	29024.24
1489018 Šalto dangų regeneravimo mašina	maš.val	0.45	25.8174	477.44	12326.26
1489094 Autogreideris (96 kW)	maš.val	0.45	25.8174	44.8	1156.62
1489101 Savaeigiai volai (18t)	maš.val	0.45	25.8174	50.6	1306.36
1489125 Cemento paskleistuvas	maš.val	0.45	25.8174		
1489126 Laistymo mašinos-mechaninės šluotos	maš.val	0.9	51.6348	21.4	1104.98
1489129 Cementovežis	maš.val	0.9	51.6348		

H16K-131 Darbo užm. 5185.42 Medžiagos 29024.24 Mechanizmai 15894.22 Iš viso 50103.88

3 **N57P-3101** 100m3 13.97808

Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių
įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas
smėlio, autogreiderio galia 96 kW (130 AG) k9=1.15

Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	16.0	223.64928	12.79	2860.47
570885 Vanduo	m3	5.0	69.8904	2.2	153.76
573022 Gamtinis smėlis	m3	110.0	1537.5888	13.92	21403.24
489094 Autogreideris 96 kW (130 AG)	maš.val	2.5	34.9452	70.13	2450.71
489101 Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	2.5	34.9452	75.93	2653.39

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	489126	Laistymo mašina	maš.val	0.8	11.18246	55.09	616.04
N57P-3101		Darbo užm. 2860.47	Medžiagos 21557.0		Mechanizmai 5720.14	Iš viso	30137.61
4	N57P-3101		100m3		6.68219		
	Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 96 kW (130 AG) k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	16.0	106.91504	12.79	1367.44
	570885	Vanduo	m3	5.0	33.41095	2.2	73.5
	573022	Gamtinis smėlis	m3	110.0	735.0409	13.92	10231.77
	489094	Autogreideris 96 kW (130 AG)	maš.val	2.5	16.70548	70.13	1171.55
	489101	Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	2.5	16.70548	75.93	1268.45
	489126	Laistymo mašina	maš.val	0.8	5.34575	55.09	294.5
N57P-3101		Darbo užm. 1367.44	Medžiagos 10305.27		Mechanizmai 2734.5	Iš viso	14407.21
5	H16K-47		100 m2		47.81		
	Dvisluoksnės 25 cm storio dangos įrengimas iš sodrinto žvyro k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 3.76	žm.val.	8.82	421.6842	14.42	6080.69
	1573016	Žvyro mineralinių medžiagų mišinys 0/16,0/22,0/32,0/45	m3	31.02	1483.0662	18.06	26784.18
	1489037	Savaeigiai volai (10t)	maš.val	1.006	48.09686	43.03	2069.61
	1489093	Autogreideris (79 kW)	maš.val	0.409	19.55429	40.98	801.33
	1489100	Savaeigiai volai (5t)	maš.val	1.029	49.19649	29.39	1445.88
	1489126	Laistymo mašinos-mechaninės šluotos	maš.val	0.26	12.4306	21.4	266.01
H16K-47		Darbo užm. 6080.69	Medžiagos 26784.18		Mechanizmai 4582.83	Iš viso	37447.7
6	N27P-18-3		100m2		34.15		
	Dvisluoksnės dangos apatinio sluoksnio įrengimas iš apatinio dangos sluoksnio asfaltbetonio (sluoksnis 8.0 cm storio, klotuvas iki 500 t/h) k8=1.17, k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	2.15	73.4225	13.27	974.32
	534025	Apipjauti tašeliai ir tašai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)	m3	0.0017	0.058055	277.01	16.08
	330-26	Asfalt. pagrindo sluoksnio mišiniai AC 22 t PN		20.0	683.0	97.07	66298.81
	489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	0.23	7.8545	66.74	524.21
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	0.26	8.879	53.1	471.47
	489254	Pneumovolas 16 t	maš.val	0.53	18.0995	71.8	1299.54
	489255	Asfalto klotuvas iki 500 t/h	maš.val	0.16	5.464	198.38	1083.95
N27P-18-3		Darbo užm. 974.32	Medžiagos 66314.89		Mechanizmai 3379.17	Iš viso	70668.38
7	N27P-19-1		100m2		34.15		
	AC 11 VN asfaltbetonio dvisluoksnės dangos viršutinio sl. įrengimas (sluoksnis 4.0 cm storio, klotuvas iki 500 t/h) k8=1.17, k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	1.75	59.7625	13.27	793.05
	534025	Apipjauti tašeliai ir tašai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)	m3	0.0017	0.058055	277.01	16.08
	330-41	Asfalt. viršutinio sluoksnio mišiniai AC 8 VN, AC 11 VN	t	9.6	327.84	105.19	34485.49
	489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	0.28	9.562	66.74	638.17
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	0.26	8.879	53.1	471.47
	489254	Pneumovolas 16 t	maš.val	0.5	17.075	71.8	1225.98
	489255	Asfalto klotuvas iki 500 t/h	maš.val	0.16	5.464	198.38	1083.95
N27P-19-1		Darbo užm. 793.05	Medžiagos 34501.57		Mechanizmai 3419.57	Iš viso	38714.19
8	N27-333		t.m2		3.415		

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Juodų dangų paviršiaus gruntavimas bitumine emulsija k8=1.17, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	0.08	0.2732	14.83	4.05
20093	Bitumo emulsija	t	0.3	1.0245	659.99	676.16
489095	Autogudronatorius	maš.val	0.08	0.2732	75.28	20.57
N27-333	Darbo užm. 4.05	Medžiagos 676.16	Mechanizmai 20.57	Iš viso	700.78	

9 N27P-17-2	100m2	4.68				
	Viensluoksnės dangos įrengimas iš pagrindo - dangos sluoksnio asfaltbetonio (sluoksnis 10.0 cm storio , klotuvas iki 500 t/h) k8=1.17, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	2.35	10.998	13.27	145.94
534025	Apipjauti tašeliai ir tašai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)	m3	0.0017	0.007956	277.01	2.2
330-26	Asfalt. pagrindo sluoksnio mišiniai AC 22 t PN	t	25.0	117.0	97.07	11357.19
489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	0.43	2.0124	66.74	134.31
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	0.26	1.2168	53.1	64.61
489254	Pneumovolas 16 t	maš.val	0.53	2.4804	71.8	178.09
489255	Asfalto klotuvas iki 500 t/h	maš.val	0.16	0.7488	198.38	148.55
N27P-17-2	Darbo užm. 145.94	Medžiagos 11359.39	Mechanizmai 525.56	Iš viso	12030.89	

Skyriuje 4	Darbo užm. 17642	Medžiagos 201362	Mechanizmai 36318	Iš viso	255322	
-------------------	------------------	------------------	-------------------	---------	--------	--

5 Pėsčiųjų -dviračių tako asfalto dangos konstrukcijos įrengimas

1 N57P-3101	100m3	5.91838				
	Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 96 kW (130 AG) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	16.0	94.69408	12.79	1211.14
570885	Vanduo	m3	5.0	29.5919	2.2	65.1
573022	Gamtinis smėlis	m3	110.0	651.0218	13.92	9062.22
489094	Autogreideris 96 kW (130 AG)	maš.val	2.5	14.79595	70.13	1037.64
489101	Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	2.5	14.79595	75.93	1123.46
489126	Laistymo mašina	maš.val	0.8	4.7347	55.09	260.83
N57P-3101	Darbo užm. 1211.14	Medžiagos 9127.32	Mechanizmai 2421.93	Iš viso	12760.39	

2 N27P-11-3	100m2	26.78				
	Skaldos 0/45 pagrindo ar dangos įrengimas (storis 20 cm , dvisluoksnis) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.7	žm.val.	5.7	152.646	12.55	1915.71
570885	Vanduo	m3	4.0	107.12	2.2	235.66
880-2	Dolomito mineral. medžiagos mišiniai (skaldos pagrindams) fr. 0/32; 0/45; 0/56	m3	24.8	664.144	31.35	20820.91
489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	1.06	28.3868	66.74	1894.54
489093	Autogreideris 79 kW (108 AG)	maš.val	0.33	8.8374	66.31	586.01
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.09	29.1902	53.1	1550.0
489101	Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	0.04	1.0712	75.93	81.34
489126	Laistymo mašina	maš.val	0.76	20.3528	55.09	1121.24
N27P-11-3	Darbo užm. 1915.71	Medžiagos 21056.57	Mechanizmai 5233.13	Iš viso	28205.41	

3 N27P-17-2	100m2	26.78				
	Viensluoksnės dangos įrengimas iš pagrindo - dangos sluoksnio asfaltbetonio (sluoksnis 8.0 cm storio , klotuvas iki 500 t/h) k8=1.17, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	2.15	57.577	13.27	764.05
534025	Apipjauti tašeliai ir tašai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)	m3	0.0017	0.045526	277.01	12.61

Sąm. 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	535.6	103.16	55252.5
	489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	0.37	9.9086	66.74	661.3
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	0.26	6.9628	53.1	369.72
	489254	Pneumovolas 16 t	maš.val	0.53	14.1934	71.8	1019.09
	489255	Asfalto klotuvas iki 500 t/h	maš.val	0.16	4.2848	198.38	850.02
N27P-17-2		Darbo užm. 764.05	Medžiagos 55265.11	Mechanizmai 2900.13		Iš viso	58929.29
4 N57P-3241			100m2		0.28		
		Grindinio įrengimas iš betono trinkelų rankiniu būdu, užpilant siūles akmens atsijomis k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 4.5	žm.val.	66.0	18.48	15.19	280.71
	570892	Granito skaldos atsijos	m3	1.93	0.5404	60.35	32.61
	253-11	Trinkelės akliams ir silpnaregiams 200x100x80 mm (spalvotos)	m2	100.0	28.0	26.89	752.92
	450002	Autokrautuvai 3 t	maš.val	2.1	0.588	53.5	31.46
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.4	0.392	53.1	20.82
N57P-3241		Darbo užm. 280.71	Medžiagos 785.53	Mechanizmai 52.28		Iš viso	1118.52
5 N57P-3241			100m2		0.04		
		Grindinio įrengimas iš betono trinkelų rankiniu būdu, užpilant siūles akmens atsijomis k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 4.5	žm.val.	66.0	2.64	15.19	40.1
	570892	Granito skaldos atsijos	m3	1.93	0.0772	60.35	4.66
	253-11	Trinkelės akliams ir silpnaregiams 200x100x80 mm (spalvotos)	m2	100.0	4.0	26.89	107.56
	450002	Autokrautuvai 3 t	maš.val	2.1	0.084	53.5	4.49
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.4	0.056	53.1	2.97
N57P-3241		Darbo užm. 40.1	Medžiagos 112.22	Mechanizmai 7.46		Iš viso	159.78
6 N57P-3101			100m3		0.07904		
		Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 96 kW (130 AG) k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	16.0	1.26464	12.79	16.17
	570885	Vanduo	m3	5.0	0.3952	2.2	0.87
	573022	Gamtinis smėlis	m3	110.0	8.6944	13.92	121.03
	489094	Autogreideris 96 kW (130 AG)	maš.val	2.5	0.1976	70.13	13.86
	489101	Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	2.5	0.1976	75.93	15.0
	489126	Laistymo mašina	maš.val	0.8	0.063232	55.09	3.48
N57P-3101		Darbo užm. 16.17	Medžiagos 121.9	Mechanizmai 32.34		Iš viso	170.41
7 N57P-3501			100m2		0.32		
		Šaligatvio pagrindo įrengimas (skaldos 0/45, sluoksnio storis 15 cm) k8=1.06, k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	21.8	6.976	11.35	79.18
	570885	Vanduo	m3	3.0	0.96	2.2	2.11
	880-2	Dolomito mineral. medžiagos mišiniai (skaldos pagrindams) fr. 0/32; 0/45; 0/56	m3	18.88	6.0416	31.35	189.4
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.45	0.464	53.1	24.64
	489126	Laistymo mašina	maš.val	0.47	0.1504	55.09	8.29
N57P-3501		Darbo užm. 79.18	Medžiagos 191.51	Mechanizmai 32.93		Iš viso	303.62
8 N57P-3502			100m2		0.32		
		Šaligatvio pasluoksnio įrengimas (smėlis, sluoksnio storis 3 cm) k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	8.6	2.752	11.35	31.24
	570751	Smėlis statybos darbams	m3	3.3	1.056	19.14	20.21

Sam. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė	maš.val	2.8	0.896	9.94	8.91
N57P-3502	Darbo užm. 31.24	Medžiagos 20.21		Mechanizmai 8.91		Iš viso	60.36
Skyriuje 5	Darbo užm. 4338	Medžiagos 86680		Mechanizmai 10689		Iš viso	101707

6 Šaligatvio trinkelų dangos konstrukcijos įrengimas

1 N57P-3101	100m3			0.03952			
Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 96 kW (130 AG) k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	16.0	0.63232	12.79	8.09	
570885	Vanduo	m3	5.0	0.1976	2.2	0.43	
573022	Gamtinis smėlis	m3	110.0	4.3472	13.92	60.51	
489094	Autogreideris 96 kW (130 AG)	maš.val	2.5	0.0988	70.13	6.93	
489101	Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	2.5	0.0988	75.93	7.5	
489126	Laistymo mašina	maš.val	0.8	0.031616	55.09	1.74	
N57P-3101	Darbo užm. 8.09	Medžiagos 60.94		Mechanizmai 16.17		Iš viso	85.2

2 N27P-11-3	100m2			0.16			
Skaldos 0/45 pagrindo ar dangos įrengimas (storis 15 cm, viensluoksnis) k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 2.7	žm.val.	3.9	0.624	12.55	7.83	
570885	Vanduo	m3	3.0	0.48	2.2	1.06	
880-2	Dolomito mineral. medžiagos mišiniai (skaldos pagrindams) fr. 0/32; 0/45; 0/56	m3	18.62	2.9792	31.35	93.4	
489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	0.7	0.112	66.74	7.47	
489093	Autogreideris 79 kW (108 AG)	maš.val	0.22	0.0352	66.31	2.33	
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	0.83	0.1328	53.1	7.05	
489101	Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	0.04	0.0064	75.93	0.49	
489126	Laistymo mašina	maš.val	0.46	0.0736	55.09	4.05	
N27P-11-3	Darbo užm. 7.83	Medžiagos 94.46		Mechanizmai 21.39		Iš viso	123.68

3 N57P-3502	100m2			0.16			
Šaligatvio pasluoksnio įrengimas (smėlis, sluoksnio storis 3 cm) k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	8.6	1.376	11.35	15.62	
570751	Smėlis statybos darbams	m3	3.3	0.528	19.14	10.11	
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė	maš.val	2.8	0.448	9.94	4.45	
N57P-3502	Darbo užm. 15.62	Medžiagos 10.11		Mechanizmai 4.45		Iš viso	30.18

4 N57P-3241	100m2			0.12			
Grindinio įrengimas iš betono trinkelų rankiniu būdu, užpilant siūles akmens atsijomis k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 4.5	žm.val.	66.0	7.92	15.19	120.3	
570892	Granito skaldos atsijos	m3	1.93	0.2316	60.35	13.98	
253-7	Grindinio trinkelės GT PRIZMA 8 200x100x80 mm	m2	100.0	12.0	19.78	237.36	
450002	Autokrautuvai 3 t	maš.val	2.1	0.252	53.5	13.48	
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.4	0.168	53.1	8.92	
N57P-3241	Darbo užm. 120.3	Medžiagos 251.34		Mechanizmai 22.4		Iš viso	394.04

5 N57P-3241	100m2			0.03			
Grindinio įrengimas iš betono trinkelų rankiniu būdu, užpilant siūles akmens atsijomis k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 4.5	žm.val.	66.0	1.98	15.19	30.08	
570892	Granito skaldos atsijos	m3	1.93	0.0579	60.35	3.49	
253-11	Trinkelės akliesiems ir silpnaregiams 200x100x80 mm (spalvotos)	m2	100.0	3.0	26.89	80.67	

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	450002	Autokrautuvų 3 t	maš.val	2.1	0.063	53.5	3.37
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.4	0.042	53.1	2.23
N57P-3241	Darbo užm. 30.08	Medžiagos 84.16		Mechanizmai 5.6		Iš viso	119.84
6	N57P-3241	100m2			0.01		
	Grindinio įrengimas iš betono trinkelų rankiniu būdu, užpilant siūles akmens atsijomis k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.5	žm.val.	66.0		0.66	15.19	10.03
	570892	Granito skaldos atsijos	m3	1.93	0.0193	60.35	1.16
	253-11	Trinkelės akliesiems ir silpnaregiams 200x100x80 mm (spalvotos)	m2	100.0	1.0	26.89	26.89
	450002	Autokrautuvų 3 t	maš.val	2.1	0.021	53.5	1.12
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	1.4	0.014	53.1	0.74
N57P-3241	Darbo užm. 10.03	Medžiagos 28.05		Mechanizmai 1.86		Iš viso	39.94
Skyriuje 6	Darbo užm. 192	Medžiagos 529		Mechanizmai 72		Iš viso	793
	7 Šaligatvio ir pėsčiųjų tako trinkelų dangos konstrukcijos įrengimas						
1	N57P-3101	100m3			0.85462		
	Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 96 kW (130 AG) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	16.0		13.67392	12.79	174.89
	570885	Vanduo	m3	5.0	4.2731	2.2	9.4
	573022	Gamtinis smėlis	m3	110.0	94.0082	13.92	1308.59
	489094	Autogreideris 96 kW (130 AG)	maš.val	2.5	2.13655	70.13	149.84
	489101	Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	2.5	2.13655	75.93	162.23
	489126	Laistymo mašina	maš.val	0.8	0.683696	55.09	37.66
N57P-3101	Darbo užm. 174.89	Medžiagos 1317.99		Mechanizmai 349.73		Iš viso	1842.61
2	N27P-11-3	100m2			3.46		
	Skaldos 0/45 pagrindo ar dangos įrengimas (storis 15 cm , viensluoksnis) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.7	žm.val.	3.9		13.494	12.55	169.35
	570885	Vanduo	m3	3.0	10.38	2.2	22.84
	880-2	Dolomito mineral. medžiagos mišiniai (skaldos pagrindams) fr. 0/32; 0/45; 0/56	m3	18.62	64.4252	31.35	2019.73
	489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	0.7	2.422	66.74	161.64
	489093	Autogreideris 79 kW (108 AG)	maš.val	0.22	0.7612	66.31	50.48
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	0.83	2.8718	53.1	152.49
	489101	Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	0.04	0.1384	75.93	10.51
	489126	Laistymo mašina	maš.val	0.46	1.5916	55.09	87.68
N27P-11-3	Darbo užm. 169.35	Medžiagos 2042.57		Mechanizmai 462.8		Iš viso	2674.72
3	N57P-3502	100m2			3.46		
	Šaligatvio pasluoksnio įrengimas (smėlis, sluoksnio storis 3 cm) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	8.6		29.756	11.35	337.73
	570751	Smėlis statybos darbams	m3	3.3	11.418	19.14	218.54
	489197	Vibroplūktuvai, vibroplokštė	maš.val	2.8	9.688	9.94	96.3
N57P-3502	Darbo užm. 337.73	Medžiagos 218.54		Mechanizmai 96.3		Iš viso	652.57
4	N57P-3241	100m2			2.76		
	Grindinio įrengimas iš betono trinkelų rankiniu būdu, užpilant siūles akmens atsijomis k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.5	žm.val.	66.0		182.16	15.19	2767.01
	570892	Granito skaldos atsijos	m3	1.93	5.3268	60.35	321.47
	253-7	Grindinio trinkelės GT PRIZMA 8	m2	100.0	276.0	19.78	5459.28

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	200x100x80 mm						
450002	Autokrautuvos 3 t		maš.val	2.1	5.796	53.5	310.09
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t		maš.val	1.4	3.864	53.1	205.18
N57P-3241	Darbo užm. 2767.01	Medžiagos 5780.75		Mechanizmai 515.27		Iš viso	9063.03
5	N57P-3241	100m2			0.53		
	Grindinio įrengimas iš betono trinkelų rankiniu būdu, užpilant siūles akmens atsijomis k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.5		žm.val.	66.0	34.98	15.19	531.35
570892	Granito skaldos atsijos		m3	1.93	1.0229	60.35	61.73
253-11	Trinkelės akliesiems ir silpnaregiams		m2	100.0	53.0	26.89	1425.17
	200x100x80 mm (spalvotos)						
450002	Autokrautuvos 3 t		maš.val	2.1	1.113	53.5	59.55
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t		maš.val	1.4	0.742	53.1	39.4
N57P-3241	Darbo užm. 531.35	Medžiagos 1486.9		Mechanizmai 98.95		Iš viso	2117.2
6	N57P-3241	100m2			0.17		
	Grindinio įrengimas iš betono trinkelų rankiniu būdu, užpilant siūles akmens atsijomis k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.5		žm.val.	66.0	11.22	15.19	170.43
570892	Granito skaldos atsijos		m3	1.93	0.3281	60.35	19.8
253-11	Trinkelės akliesiems ir silpnaregiams		m2	100.0	17.0	26.89	457.13
	200x100x80 mm (spalvotos)						
450002	Autokrautuvos 3 t		maš.val	2.1	0.357	53.5	19.1
489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t		maš.val	1.4	0.238	53.1	12.64
N57P-3241	Darbo užm. 170.43	Medžiagos 476.93		Mechanizmai 31.74		Iš viso	679.1
Skyriuje 7	Darbo užm. 4151	Medžiagos 11324		Mechanizmai 1555		Iš viso	17030

8 Bortų įrengimas

1	N27P-24-5	100m			23.15		
	Betono bordiūrų įrengimas ant 200 mm betono pagrindo, kai bordiūrai 150x300 mm k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	98.7	2284.905	13.27	30320.69
572270	Žvyro skaldelė		m3	0.3	6.945	41.21	286.2
600004	Cementinis skiedinys		m3	0.06	1.389	80.87	112.33
255-6	Gatvės bordiūras GB 100x15x30 cm		vnt	100.0	2315.0	10.54	24400.1
320-3	Betono mišiniai C12/15		m3	12.0	277.8	106.05	29460.69
450002	Autokrautuvos 3 t		maš.val	0.5	11.575	53.5	619.26
N27P-24-5	Darbo užm. 30320.69	Medžiagos 54259.32		Mechanizmai 619.26		Iš viso	85199.27
2	N27P-24-5	100m			2.12		
	Betono bordiūrų įrengimas ant 200 mm betono pagrindo, kai bordiūrai 150x220 mm k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	98.7	209.244	13.27	2776.67
572270	Žvyro skaldelė		m3	0.3	0.636	41.21	26.21
600004	Cementinis skiedinys		m3	0.06	0.1272	80.87	10.29
255-8	Įvažiavimo gatvės bordiūras GB 100x15x(30-22) cm		vnt	100.0	212.0	11.28	2391.36
320-3	Betono mišiniai C12/15		m3	12.0	25.44	106.05	2697.91
450002	Autokrautuvos 3 t		maš.val	0.5	1.06	53.5	56.71
N27P-24-5	Darbo užm. 2776.67	Medžiagos 5125.77		Mechanizmai 56.71		Iš viso	7959.15
3	N27P-24-5	100m			23.6		
	Betono bordiūrų įrengimas ant 200 mm betono pagrindo, kai bordiūrai 80x200 mm k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	74.7	1762.92	13.27	23393.95
572270	Žvyro skaldelė		m3	0.2	4.72	41.21	194.51

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	600004	Cementinis skiedinys	m3	0.02	0.472	80.87	38.17
	255-4	Šaligatvių ir vejų bordiūras JB 100x8x20 cm (pilkas)	vnt	100.0	2360.0	4.02	9487.2
	320-3	Betono mišiniai C12/15	m3	6.2	146.32	106.05	15517.24
	450002	Autokrautuvas 3 t	maš.val	0.2	4.72	53.5	252.52
N27P-24-5		Darbo užm. 23393.95	Medžiagos 25237.12		Mechanizmai 252.52	Iš viso	48883.59
	4	N57P-7307	100m		25.27		
		Sandūros tarp bordiūrų ir gatvės dangos užtaisymas amortizacine (sandininimo) juosta					
		Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	5.3	133.931	13.27	1777.26
	261703	Išsiplečianti sandarinimo juosta	m	101.0	2552.27	2.15	5487.38
N57P-7307		Darbo užm. 1777.26	Medžiagos 5487.38		Mechanizmai	Iš viso	7264.64
Skyriuje	8	Darbo užm. 58269	Medžiagos 90110		Mechanizmai 928	Iš viso	149307
		9 Dangų suvedimas					
	1	N57P-1112	t. m3		0.29172		
		Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas II grupės k9=1.15					
	489062	Vienakaušis ekskavatorius 0,65 m3 kaušo maš.val talp.		26.0	7.58472	60.23	456.83
N57P-1112		Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai 456.83	Iš viso	456.83
	2	N57P-1710	t. m3		0.29172		
		Iškasto grunto transportavimas 10 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi (gruntas II grupės, transportavimo atstumas 50 km)					
	450005	Krovininė automašina, keliamoji galia 10 t maš.val		472.5	137.8377	49.86	6872.59
N57P-1710		Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai 6872.59	Iš viso	6872.59
	3	N1P-0402	100m3		0.29172		
		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	57.17712	11.35	648.96
N1P-0402		Darbo užm. 648.96	Medžiagos		Mechanizmai	Iš viso	648.96
	4	N57P-1112	t. m3		0.02917		
		Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas II grupės k9=1.15					
	489062	Vienakaušis ekskavatorius 0,65 m3 kaušo maš.val talp.		26.0	0.75842	60.23	45.68
N57P-1112		Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai 45.68	Iš viso	45.68
	5	N57P-1710	t. m3		0.02917		
		Iškasto grunto transportavimas 10 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi (gruntas II grupės, transportavimo atstumas 50 km)					
	450005	Krovininė automašina, keliamoji galia 10 t maš.val		472.5	13.78283	49.86	687.21
N57P-1710		Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai 687.21	Iš viso	687.21
	6	H16K-131	100m2		2.7		
		25 cm storio esamo pagrindo stabilizacija šalto regeneravimo mašina, pridodant kalkių k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 4.61	žm.val.	5.85	15.795	15.45	244.03

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	570128	Negesintos kalkės	t	1.96	5.292	258.11	1365.92
	1489018	Šalto dangų regeneravimo mašina	maš.val	0.45	1.215	477.44	580.09
	1489094	Autogreideris (96 kW)	maš.val	0.45	1.215	44.8	54.43
	1489101	Savaeigiai volai (18t)	maš.val	0.45	1.215	50.6	61.48
	1489125	Cemento paskleistuvas	maš.val	0.45	1.215		
	1489126	Laistymo mašinos-mechaninės šluotos	maš.val	0.9	2.43	21.4	52.0
	1489129	Cementovežis	maš.val	0.9	2.43		
H16K-131		Darbo užm. 244.03	Medžiagos 1365.92	Mechanizmai 748.0		Iš viso	2357.95
7 N57P-3101			100m3		0.4752		
		Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 96 kW (130 AG) k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	16.0	7.6032	12.79	97.24
	570885	Vanduo	m3	5.0	2.376	2.2	5.23
	573022	Gamtinis smėlis	m3	110.0	52.272	13.92	727.63
	489094	Autogreideris 96 kW (130 AG)	maš.val	2.5	1.188	70.13	83.31
	489101	Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	2.5	1.188	75.93	90.2
	489126	Laistymo mašina	maš.val	0.8	0.38016	55.09	20.94
N57P-3101		Darbo užm. 97.24	Medžiagos 732.86	Mechanizmai 194.45		Iš viso	1024.55
8 H16K-47			100 m2		2.64		
		Dvisluoksnės 25 cm storio dangos įrengimas iš sodrinto žvyro k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 3.76	žm.val.	8.82	23.2848	14.42	335.77
	1573016	Žvyro mineralinių medžiagų mišinys 0/16,0/22,0/32,0/45	m3	31.02	81.8928	18.06	1478.98
	1489037	Savaeigiai volai (10t)	maš.val	1.006	2.65584	43.03	114.28
	1489093	Autogreideris (79 kW)	maš.val	0.409	1.07976	40.98	44.25
	1489100	Savaeigiai volai (5t)	maš.val	1.029	2.71656	29.39	79.84
	1489126	Laistymo mašinos-mechaninės šluotos	maš.val	0.26	0.6864	21.4	14.69
H16K-47		Darbo užm. 335.77	Medžiagos 1478.98	Mechanizmai 253.06		Iš viso	2067.81
9 N27P-18-3			100m2		2.64		
		Dvisluoksnės dangos apatinio sluoksnio įrengimas iš apatinio dangos sluoksnio asfaltbetonio (sluoksnis 8.0 cm storio , klotuvas iki 500 t/h) k8=1.17, k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	2.15	5.676	13.27	75.32
	534025	Apipjauti tašeliai ir tašai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)	m3	0.0017	0.004488	277.01	1.24
	330-26	Asfalt. pagrindo sluoksnio mišiniai AC 22 PN	t	20.0	52.8	97.07	5125.3
	489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	0.23	0.6072	66.74	40.52
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	0.26	0.6864	53.1	36.45
	489254	Pneumovolas 16 t	maš.val	0.53	1.3992	71.8	100.46
	489255	Asfalto klotuvas iki 500 t/h	maš.val	0.16	0.4224	198.38	83.8
N27P-18-3		Darbo užm. 75.32	Medžiagos 5126.54	Mechanizmai 261.23		Iš viso	5463.09
10 N27P-19-1			100m2		2.64		
		AC 11 VN asfaltbetonio dvisluoksnės dangos viršutinio sl. įrengimas (sluoksnis 4.0 cm storio , klotuvas iki 500 t/h) k8=1.17, k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	1.75	4.62	13.27	61.31
	534025	Apipjauti tašeliai ir tašai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)	m3	0.0017	0.004488	277.01	1.24
	330-41	Asfalt. viršutinio sluoksnio mišiniai AC 8 VN, AC 11 VN	t	9.6	25.344	105.19	2665.94
	489037	Savaeigis plentvolis 10 t	maš.val	0.28	0.7392	66.74	49.33

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	489100	Savaeigis plentvolis iki 6 t	maš.val	0.26	0.6864	53.1	36.45
	489254	Pneumovolas 16 t	maš.val	0.5	1.32	71.8	94.78
	489255	Asfalto klotuvas iki 500 t/h	maš.val	0.16	0.4224	198.38	83.8
N27P-19-1		Darbo užm. 61.31	Medžiagos 2667.18		Mechanizmai 264.36	Iš viso	2992.85
11	N27-333		t.m2		0.264		
		Juodų dangų paviršiaus gruntavimas bitumine emulsija k8=1.17, k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	0.08	0.02112	14.83	0.31
	20093	Bitumo emulsija	t	0.3	0.0792	659.99	52.27
	489095	Autogudronatorius	maš.val	0.08	0.02112	75.28	1.59
N27-333		Darbo užm. 0.31	Medžiagos 52.27		Mechanizmai 1.59	Iš viso	54.17
Skyriuje	9	Darbo užm. 1463	Medžiagos 11424		Mechanizmai 9785	Iš viso	22672
10 Vandens nuvedimas							
1	H16K-373		m3		111.4		
		Kelio griovių dugno ir šlaitų sutvirtinimas frakciniu žvyru k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	2.8	311.92	13.27	4139.18
	1570749	Frakcinis žvyras 16/32	m3	1.1	122.54	39.08	4788.86
H16K-373		Darbo užm. 4139.18	Medžiagos 4788.86		Mechanizmai	Iš viso	8928.04
2	HP4-2-4		10m2		8.7		
		Grovio dugno sutvirtinimas, įspaudžiant žvyro skaldą k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	2.7	23.49	11.35	266.61
	880	Dolomito skalda	m3	1.5	13.05	37.93	494.99
HP4-2-4		Darbo užm. 266.61	Medžiagos 494.99		Mechanizmai	Iš viso	761.6
3	N57P-7104		100m		91.9		
		Kelio skersinio drenažo iš plastikinių gofruotų vamzdžių su filtru įrengimas, kai vamzdžių skersmuo 180/200 mm k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	11.0	1010.9	13.27	13414.64
	573022	Gamtinis smėlis	m3	23.0	2113.7	13.92	29422.7
	1031-216	Drenažinis vamzdis su geotekstilės filtru 170 g/m2 D180/200mm	m	101.0	9281.9	8.76	81309.44
	489334	Mini daugiafunkcinės mašinos	maš.val	3.9	358.41	42.67	15293.35
N57P-7104		Darbo užm. 13414.64	Medžiagos 110732.14		Mechanizmai 15293.35	Iš viso	139440.13
4	N23P-0307		vnt.		152.0		
		Plastikinių lietaus nuotakyno šulinių montavimas, kai šulinių skersmuo daugiau 400 mm iki 500 mm k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	3.5	532.0	14.83	7889.56
	1033-30	PP valymo ir apž. I tipo šul. dugnai, tiesia prabėga, 200mm, 425mm gofr. šulin.	vnt	1.0	152.0	171.23	26026.96
	1033-53	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)	vnt	1.0	152.0	331.38	50369.76
	1033-58	Sandarinimo tarpinės 425mm (ket. dangčio telesk.vamzdžiui (išor. nuotek.)	vnt	2.0	304.0	33.06	10050.24
	1033-75	Ketiniai dangčiai su grotelėmis 425mm (išor. nuotek.)	vnt	1.0	152.0	625.73	95110.96
	489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	1.1	167.2	45.27	7569.14
N23P-0307		Darbo užm. 7889.56	Medžiagos 181557.92		Mechanizmai 7569.14	Iš viso	197016.62
5	N23P-0908		m3		433.6		

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Filtracinių sluoksnių iš birių medžiagų įrengimas rankiniu būdu iš skaldos k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.2	žm.val.	1.6	693.76	11.47	7957.43
573004	Skalda	m3	1.05	455.28	37.93	17268.77
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė	maš.val	0.12	52.032	9.94	517.2
N23P-0908	Darbo užm. 7957.43 Medžiagos 17268.77		Mechanizmai 517.2		Iš viso	25743.4
6 MN3P-0301		vnt.		34.0		
	Plastikinių žiočių klojimas ir prijungimas prie drenažo rinktuvų, kai žiočių skersmuo 200 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	6.6	224.4	12.17	2730.95
120341	Plieninė viela	kg	1.2	40.8	1.18	48.14
210026	Mineralinės trąšos	kg	0.13	4.42	1.72	7.6
573019	Augalinis gruntas	m3	0.17	5.78	32.47	187.68
900013	Melioraciniai plastikiniai stulpeliai	vnt	1.0	34.0	7.74	263.16
900072	Filtracinė medžiaga	m2	0.4	13.6	0.76	10.34
900082	Sintetinis dvipusis drenažinis kompozitas	m2	1.6	54.4	6.69	363.94
970004	Žolių sėklos (daugiametės)	kg	0.02	0.68	5.55	3.77
1031-128	Drenažo žiotys PE d 200 mm	vnt	1.0	34.0	39.12	1330.08
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	0.4	13.6	49.87	678.23
MN3P-0301	Darbo užm. 2730.95 Medžiagos 2214.71		Mechanizmai 678.23		Iš viso	5623.89
7 N1P-1401		km		0.016		
	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis daugiau 2,0m iki 2,5m k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	406.0	6.496	12.17	79.06
489061	Vienakaušis ekskavatorius 0,5 m3 kaušo talp.	maš.val	255.0	4.08	57.94	236.4
489075	Buldozeris 132 kW (180 AG)	maš.val	63.0	1.008	71.54	72.11
N1P-1401	Darbo užm. 79.06 Medžiagos		Mechanizmai 308.51		Iš viso	387.57
8 N57P-4106		m		16.0		
	Pralaidų iš plieninių spirališkai gofruotų vamzdžių montavimas, kai vamzdžių skersmuo daugiau 600 mm iki 1000 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	0.78	12.48	14.83	185.08
534041	Gulekšniai (spygl.)	m3	0.0022	0.0352	277.01	9.75
977-2	Plien. spiral. gofr.vamzdžiai HC TC D 0.8, m sien. st. 2.0mm (pralaidų sist.)		1.0625	17.0	236.41	4018.97
977-22	Gofruotos plien. apkabos vamzdžiams HC vnt TC D 0.8		0.3125	5.0	174.12	870.6
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.19	3.04	45.27	137.62
489244	Smulkūs mechanizmai su el. varikliu	maš.val	0.16	2.56	0.7	1.79
N57P-4106	Darbo užm. 185.08 Medžiagos 4899.32		Mechanizmai 139.41		Iš viso	5223.81
9 N57P-4401		m3		2.72		
	Pagrindų iš biriųjų medžiagų pralaidoms įrengimas (smėlio) k8=1.03, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	1.82	4.9504	12.79	63.32
570751	Smėlis statybos darbams	m3	1.05	2.856	19.14	54.66
489245	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	maš.val	0.2	0.544	9.94	5.41
N57P-4401	Darbo užm. 63.32 Medžiagos 54.66		Mechanizmai 5.41		Iš viso	123.39
10 N57P-4114		m3		13.2		

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Pralaidų plieninių ir plastikinių konstrukcijų pirmimis (apsauginis) užpylimas gruntu k8=1.07, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	0.36	4.752	12.17	57.83
573017	Smėlio-žvyro mišinys		m3	1.05	13.86	21.83	302.56
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.		maš.val	0.05	0.66	42.67	28.16
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė		maš.val	0.14	1.848	9.94	18.37
N57P-4114	Darbo užm. 57.83	Medžiagos 302.56		Mechanizmai 46.53		Iš viso	406.92
11 N57P-4114		m3			34.1		
	Pralaidų plieninių ir plastikinių konstrukcijų pirmimis (apsauginis) užpylimas gruntu k8=1.07, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	0.36	12.276	12.17	149.4
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.		maš.val	0.05	1.705	42.67	72.75
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė		maš.val	0.14	4.774	9.94	47.45
N57P-4114	Darbo užm. 149.4	Medžiagos		Mechanizmai 120.2		Iš viso	269.6
12 N57P-4112		100m2			1.096		
	Pralaidų konstrukcijų iš plieninių gofruotų elementų uždengimas geotekstile (gofro bangos matmenys 68x13 mm, 100x20 mm, 125x26 mm) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	1.65	1.8084	12.17	22.01
220720	Geotekstilė		m2	113.0	123.848	0.83	102.79
N57P-4112	Darbo užm. 22.01	Medžiagos 102.79		Mechanizmai		Iš viso	124.8
13 N57P-4113		100m2			0.14		
	Geomembranos klojimas pralaidos konstrukcijoje k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	2.1	0.294	12.17	3.58
220727	Geomembrana (izoliuojanti plėvelė)		m2	101.0	14.14	5.82	82.29
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t		maš.val	0.15	0.021	45.27	0.95
N57P-4113	Darbo užm. 3.58	Medžiagos 82.29		Mechanizmai 0.95		Iš viso	86.82
14 N1P-1401		km			0.016		
	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis daugiau 2,0m iki 2,5m k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	406.0	6.496	12.17	79.06
489061	Vienakaušis ekskavatorius 0,5 m3 kaušo talp.		maš.val	255.0	4.08	57.94	236.4
489075	Buldozeris 132 kW (180 AG)		maš.val	63.0	1.008	71.54	72.11
N1P-1401	Darbo užm. 79.06	Medžiagos		Mechanizmai 308.51		Iš viso	387.57
15 N57P-4106		m			16.0		
	Pralaidų iš plieninių spirališkai gofruotų vamzdžių montavimas, kai vamzdžių skersmuo daugiau 600 mm iki 1000 mm k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	0.78	12.48	14.83	185.08
534041	Gulekšniai (spygl.)		m3	0.0022	0.0352	277.01	9.75
977-2	Plien. spiral. gofr.vamzdžiai HC TC D 0.8, m sien. st. 2.0mm (pralaidų sist.)			1.0625	17.0	236.41	4018.97
977-22	Gofruotos plien. apkabos vamzdžiams HCvnt TC D 0.8			0.3125	5.0	174.12	870.6
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t		maš.val	0.19	3.04	45.27	137.62
489244	Smulkūs mechanizmai su el. varikliu		maš.val	0.16	2.56	0.7	1.79

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
N57P-4106	Darbo užm. 185.08	Medžiagos 4899.32		Mechanizmai 139.41		Iš viso	5223.81
16 N57P-4401	m3				2.72		
Pagrindų iš biriųjų medžiagų pralaidoms įrengimas (smėlio) k8=1.03, k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	1.82	4.9504	12.79	63.32	
570751	Smėlis statybos darbams	m3	1.05	2.856	19.14	54.66	
489245	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	maš.val	0.2	0.544	9.94	5.41	
N57P-4401	Darbo užm. 63.32	Medžiagos 54.66		Mechanizmai 5.41		Iš viso	123.39
17 N57P-4114	m3				13.2		
Pralaidų plieninių ir plastikinių konstrukcijų pirmimis (apsauginis) užpylimas gruntu k8=1.07, k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	0.36	4.752	12.17	57.83	
573017	Smėlio-žvyro mišinys	m3	1.05	13.86	21.83	302.56	
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	0.05	0.66	42.67	28.16	
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė	maš.val	0.14	1.848	9.94	18.37	
N57P-4114	Darbo užm. 57.83	Medžiagos 302.56		Mechanizmai 46.53		Iš viso	406.92
18 N57P-4114	m3				34.1		
Pralaidų plieninių ir plastikinių konstrukcijų pirmimis (apsauginis) užpylimas gruntu k8=1.07, k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	0.36	12.276	12.17	149.4	
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	0.05	1.705	42.67	72.75	
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė	maš.val	0.14	4.774	9.94	47.45	
N57P-4114	Darbo užm. 149.4	Medžiagos		Mechanizmai 120.2		Iš viso	269.6
19 N57P-4112	100m2				1.096		
Pralaidų konstrukcijų iš plieninių gofruotų elementų uždengimas geotekstile (gofro bangos matmenys 68x13 mm, 100x20 mm, 125x26 mm) k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	1.65	1.8084	12.17	22.01	
220720	Geotekstilė	m2	113.0	123.848	0.83	102.79	
N57P-4112	Darbo užm. 22.01	Medžiagos 102.79		Mechanizmai		Iš viso	124.8
20 N57P-4113	100m2				0.14		
Geomembranos klojimas pralaidos konstrukcijoje k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	2.1	0.294	12.17	3.58	
220727	Geomembrana (izoliuojanti plėvelė)	m2	101.0	14.14	5.82	82.29	
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.15	0.021	45.27	0.95	
N57P-4113	Darbo užm. 3.58	Medžiagos 82.29		Mechanizmai 0.95		Iš viso	86.82
21 N1P-1401	km				0.019		
Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis daugiau 3,0m iki 3,5m k9=1.15							
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	468.0	8.892	12.17	108.22	
489062	Vienakaušis ekskavatorius 0,65 m3 kaušo talp.	maš.val	349.0	6.631	60.23	399.39	
489075	Buldozeris 132 kW (180 AG)	maš.val	109.0	2.071	71.54	148.16	
N1P-1401	Darbo užm. 108.22	Medžiagos		Mechanizmai 547.55		Iš viso	655.77
22 N1-381-1	100m3				0.93		

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	I-II grupės grunto tankinimas vibroplokštėmis k8=1.14, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.4		žm.val.	10.2	9.486	13.72	130.15
489197	Vibroplūktuvai, vibroplokštė		maš.val	4.6	4.278	9.94	42.52
N1-381-1	Darbo užm. 130.15	Medžiagos		Mechanizmai 42.52		Iš viso	172.67
23	N57P-4106		m		19.0		
	Pralaidų iš plieninių spirališkai gofruotų vamzdžių montavimas, kai vamzdžių skersmuo daugiau 1000 mm iki 1600 mm k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	0.97	18.43	14.83	273.32
534041	Gulekšniai (spygl.)		m3	0.0029	0.0551	277.01	15.26
977-26	Gofruotos plien. apkabos vamzdžiams HC vnt TC D 1.2			0.315789	6.0	242.01	1452.06
977-6	Plien. spiral. gofr.vamzdžiai HC TC D 1.2, m sien. st. 2.0mm (pralaidų sist.)			1.05263	20.0	377.98	7559.6
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t		maš.val	0.22	4.18	45.27	189.23
489244	Smulkūs mechanizmai su el. varikliu		maš.val	0.22	4.18	0.7	2.93
N57P-4106	Darbo užm. 273.32	Medžiagos 9026.92		Mechanizmai 192.16		Iš viso	9492.4
24	N57P-4114		m3		15.4		
	Pralaidų plieninių ir plastikinių konstrukcijų pirmimis (apsauginis) užpylimas gruntu k8=1.07, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	0.36	5.544	12.17	67.47
573017	Smėlio-žvyro mišinys		m3	1.05	16.17	21.83	352.99
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.		maš.val	0.05	0.77	42.67	32.86
489197	Vibroplūktuvai, vibroplokštė		maš.val	0.14	2.156	9.94	21.43
N57P-4114	Darbo užm. 67.47	Medžiagos 352.99		Mechanizmai 54.29		Iš viso	474.75
25	N57P-4114		m3		62.6		
	Pralaidų plieninių ir plastikinių konstrukcijų pirmimis (apsauginis) užpylimas gruntu k8=1.07, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	0.36	22.536	12.17	274.26
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.		maš.val	0.05	3.13	42.67	133.56
489197	Vibroplūktuvai, vibroplokštė		maš.val	0.14	8.764	9.94	87.11
N57P-4114	Darbo užm. 274.26	Medžiagos		Mechanizmai 220.67		Iš viso	494.93
26	N57P-4113		100m2		0.156		
	Geomembranos klojimas pralaidos konstrukcijoje k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	2.1	0.3276	12.17	3.99
220727	Geomembrana (izoliuojanti plėvelė)		m2	101.0	15.756	5.82	91.7
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t		maš.val	0.15	0.0234	45.27	1.06
N57P-4113	Darbo užm. 3.99	Medžiagos 91.7		Mechanizmai 1.06		Iš viso	96.75
27	N57P-4401		m3		5.4		
	Pagrindų iš biriųjų medžiagų pralaidoms įrengimas (smėlio) k8=1.03, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.8		žm.val.	1.82	9.828	12.79	125.7
570751	Smėlis statybos darbams		m3	1.05	5.67	19.14	108.52
489245	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu		maš.val	0.2	1.08	9.94	10.74
N57P-4401	Darbo užm. 125.7	Medžiagos 108.52		Mechanizmai 10.74		Iš viso	244.96

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
28	N57P-4112	100m2		1.311		
	Pralaidų konstrukcijų iš plieninių gofruotų elementų uždengimas geotekstile (gofro bangos matmenys 68x13 mm, 100x20 mm, 125x26 mm) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	1.65	2.16315	12.17	26.33
	220720 Geotekstilė	m2	113.0	148.143	0.83	122.96
N57P-4112	Darbo užm. 26.33	Medžiagos 122.96	Mechanizmai		Iš viso	149.29
29	N23P-0302	m3		1.46		
	Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių įrengimas šlapiuose gruntuose , kai šulinių skersmuo 2,0 m (surenkamos g/b konstrukcijos) k8=1.04, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.3	žm.val.	23.6	34.456	13.6	468.6
	20045 Naftos bitumas	t	0.023	0.03358	700.14	23.51
	90029 Armatūrinis plienas, A-I klasės	t	0.028	0.04088	1156.62	47.28
	120030 Statybinės vinys	kg	0.27	0.3942	1.9	0.75
	260014 Betonas	m3	0.684932	1.0	113.15	113.15
	260243 Sur. g/b k-jos inžineriniams tinklams	m3	1.0	1.46	630.08	919.92
	261384 Montavimo putos	l	0.684932	1.0	7.05	7.05
	520050 Plieninės apkabos	t	0.013	0.01898	3142.09	59.64
	534018 Apipjautos lentos 25-32mm st. (4 rūš.)	m3	0.03	0.0438	277.01	12.13
	573004 Skalda	m3	0.22	0.3212	37.93	12.18
	600004 Cementinis skiedinys	m3	0.06	0.0876	80.87	7.08
	600092 Asfalto-betono masė grindims	t	0.085	0.1241	111.28	13.81
	2050-19 "Plaukiojančio tipo" šulinių dangčiai D 400 vnt		0.684932	1.0	239.38	239.38
	489034 Kranas ant automob. važiuoklės	maš.val	2.1	3.066	45.27	138.8
	keliam.galios iki 10 t					
N23P-0302	Darbo užm. 468.6	Medžiagos 1455.88	Mechanizmai 138.8		Iš viso	2063.28
30	N23P-0204	vnt.		2.0		
	Plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių alkūnių, perėjų, movų, intarpų iki 630 mm skersmens montavimas (skersmuo 200 mm) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	0.7	1.4	13.89	19.45
	1033-105 Protarpinis 200, ilgas (išor. nuotek.)	vnt	1.0	2.0	28.13	56.26
N23P-0204	Darbo užm. 19.45	Medžiagos 56.26	Mechanizmai		Iš viso	75.71
31	N46-92-1	100vnt		0.02		
	Horizontalių skylių gręžimas deimantiniais grąžtais g/b konstr., kai skylės D 220mm ir gylis 200mm k8=1.17					
	Darbo sąn. kateg. 3.7	žm.val.	172.0	3.44	14.22	48.92
	390047 Žiediniai, deimantiniai grąžtai	vnt	2.52	0.0504	161.72	8.15
	488142 Kilnojamos staklės skylių gręžimui	maš.val	86.0	1.72	3.98	6.85
N46-92-1	Darbo užm. 48.92	Medžiagos 8.15	Mechanizmai 6.85		Iš viso	63.92
32	N1P-1401	km		0.015		
	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis daugiau 2,0m iki 2,5m k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	406.0	6.09	12.17	74.12
	489061 Vienakaušis ekskavatorius 0,5 m3 kaušo talp.	maš.val	255.0	3.825	57.94	221.62
	489075 Buldozeris 132 kW (180 AG)	maš.val	63.0	0.945	71.54	67.61
N1P-1401	Darbo užm. 74.12	Medžiagos	Mechanizmai 289.23		Iš viso	363.35
33	N57P-4106	m		15.0		
	Pralaidų iš plieninių spirališkai gofruotų vamzdžių montavimas, kai vamzdžių skersmuo daugiau 600 mm iki					

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	1000 mm k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	0.78	11.7	14.83	173.51
534041	Gulekšniai (spygl.)		m3	0.0022	0.033	277.01	9.14
977-24	Gofruotos plien. apkabos vamzdžiams HC vnt TC D 1.0			0.333333	5.0	214.97	1074.85
977-4	Plien. spiral. gofr.vamzdžiai HC TC D 1.0, m sien. st. 2.0mm (pralaidų sist.)			1.06667	16.0	319.66	5114.56
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t		maš.val	0.19	2.85	45.27	129.02
489244	Smulkūs mechanizmai su el. varikliu		maš.val	0.16	2.4	0.7	1.68
N57P-4106	Darbo užm. 173.51	Medžiagos 6198.55		Mechanizmai 130.7		Iš viso	6502.76
34 N57P-4401		m3			3.3		
	Pagrindų iš biriųjų medžiagų pralaidoms įrengimas (smėlio) k8=1.03, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.8		žm.val.	1.82	6.006	12.79	76.82
570751	Smėlis statybos darbams		m3	1.05	3.465	19.14	66.32
489245	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu		maš.val	0.2	0.66	9.94	6.56
N57P-4401	Darbo užm. 76.82	Medžiagos 66.32		Mechanizmai 6.56		Iš viso	149.7
35 N57P-4114		m3			14.4		
	Pralaidų plieninių ir plastikinių konstrukcijų pirmimis (apsauginis) užpylimas gruntu k8=1.07, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	0.36	5.184	12.17	63.09
573017	Smėlio-žvyro mišinys		m3	1.05	15.12	21.83	330.07
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.		maš.val	0.05	0.72	42.67	30.72
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė		maš.val	0.14	2.016	9.94	20.04
N57P-4114	Darbo užm. 63.09	Medžiagos 330.07		Mechanizmai 50.76		Iš viso	443.92
36 N57P-4114		m3			39.6		
	Pralaidų plieninių ir plastikinių konstrukcijų pirmimis (apsauginis) užpylimas gruntu k8=1.07, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	0.36	14.256	12.17	173.5
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.		maš.val	0.05	1.98	42.67	84.49
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė		maš.val	0.14	5.544	9.94	55.11
N57P-4114	Darbo užm. 173.5	Medžiagos		Mechanizmai 139.6		Iš viso	313.1
37 N57P-4112		100m2			1.156		
	Pralaidų konstrukcijų iš plieninių gofruotų elementų uždengimas geotekstile (gofro bangos matmenys 68x13 mm, 100x20 mm, 125x26 mm) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	1.65	1.9074	12.17	23.21
220720	Geotekstilė		m2	113.0	130.628	0.83	108.42
N57P-4112	Darbo užm. 23.21	Medžiagos 108.42		Mechanizmai		Iš viso	131.63
38 N57P-4113		100m2			0.148		
	Geomembranos klojimas pralaidos konstrukcijoje k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	2.1	0.3108	12.17	3.78
220727	Geomembrana (izoliuojanti plėvelė)		m2	101.0	14.948	5.82	87.0
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t		maš.val	0.15	0.0222	45.27	1.0
N57P-4113	Darbo užm. 3.78	Medžiagos 87.0		Mechanizmai 1.0		Iš viso	91.78
39 N57P-4207		m3			2.4		

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Antgalių su sparnais iš surenkamo gelžbetonio įrengimas , kai pralaidos vamzdžių skersmuo 1000 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.6	žm.val.	3.1	7.44	14.06	104.61
260286	Gelžbetonio antgalių konstrukcija vamzdžiams	m3	0.854	2.0496	634.42	1300.31
600004	Cementinis skiedinys	m3	0.0133	0.03192	80.87	2.58
326	Technologiniai betono mišiniai kelių ir tiltų statybai	m3	0.146	0.3504	173.69	60.86
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.81	1.944	45.27	88.0
N57P-4207	Darbo užm. 104.61	Medžiagos 1363.75	Mechanizmai 88.0	Iš viso		1556.36
40	N57P-4401	m3		2.4		
	Pagrindų iš biriųjų medžiagų pralaidoms įrengimas (skaldos) k8=1.03, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	2.1	5.04	12.79	64.46
573004	Skalda	m3	1.05	2.52	37.93	95.58
489245	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	maš.val	0.3	0.72	9.94	7.16
N57P-4401	Darbo užm. 64.46	Medžiagos 95.58	Mechanizmai 7.16	Iš viso		167.2
41	N1P-1401	km		0.02		
	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis daugiau 2,5m iki 3,0m k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	442.0	8.84	12.17	107.58
489061	Vienakaušis ekskavatorius 0,5 m3 kaušo talp.	maš.val	347.0	6.94	57.94	402.1
489075	Buldozeris 132 kW (180 AG)	maš.val	85.0	1.7	71.54	121.62
N1P-1401	Darbo užm. 107.58	Medžiagos	Mechanizmai 523.72	Iš viso		631.3
42	N57P-4106	m		20.0		
	Pralaidų iš plieninių spirališkai gofruotų vamzdžių montavimas, kai vamzdžių skersmuo daugiau 1000 mm iki 1600 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	0.97	19.4	14.83	287.7
534041	Gulekšniai (spygl.)	m3	0.0029	0.058	277.01	16.07
977-26	Gofruotos plien. apkabos vamzdžiams HCvnt TC D 1.2		0.3	6.0	242.01	1452.06
977-6	Plien. spiral. gofr.vamzdžiai HC TC D 1.2, m sien. st. 2.0mm (pralaidų sist.)		1.05	21.0	377.98	7937.58
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.22	4.4	45.27	199.19
489244	Smulkūs mechanizmai su el. varikliu	maš.val	0.22	4.4	0.7	3.08
N57P-4106	Darbo užm. 287.7	Medžiagos 9405.71	Mechanizmai 202.27	Iš viso		9895.68
43	N57P-4401	m3		5.6		
	Pagrindų iš biriųjų medžiagų pralaidoms įrengimas (smėlio) k8=1.03, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	1.82	10.192	12.79	130.36
570751	Smėlis statybos darbams	m3	1.05	5.88	19.14	112.54
489245	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	maš.val	0.2	1.12	9.94	11.13
N57P-4401	Darbo užm. 130.36	Medžiagos 112.54	Mechanizmai 11.13	Iš viso		254.03
44	N57P-4114	m3		15.4		
	Pralaidų plieninių ir plastikinių konstrukcijų pirmimis (apsauginis) užpylimas gruntu k8=1.07, k9=1.15					

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	0.36	5.544	12.17	67.47
573017	Smėlio-žvyro mišinys		m3	1.05	16.17	21.83	352.99
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.		maš.val	0.05	0.77	42.67	32.86
489197	Vibroplūktuvai, vibroplokštė		maš.val	0.14	2.156	9.94	21.43
N57P-4114	Darbo užm. 67.47	Medžiagos 352.99		Mechanizmai 54.29		Iš viso	474.75
45	N57P-4114		m3		65.8		
	Pralaidų plieninių ir plastikinių konstrukcijų pirmimis (apsauginis) užpylimas gruntu k8=1.07, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	0.36	23.688	12.17	288.28
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.		maš.val	0.05	3.29	42.67	140.38
489197	Vibroplūktuvai, vibroplokštė		maš.val	0.14	9.212	9.94	91.57
N57P-4114	Darbo užm. 288.28	Medžiagos		Mechanizmai 231.95		Iš viso	520.23
46	N57P-4112		100m2		1.38		
	Pralaidų konstrukcijų iš plieninių gofruotų elementų uždengimas geotekstile (gofro bangos matmenys 68x13 mm, 100x20 mm, 125x26 mm) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	1.65	2.277	12.17	27.71
220720	Geotekstilė		m2	113.0	155.94	0.83	129.43
N57P-4112	Darbo užm. 27.71	Medžiagos 129.43		Mechanizmai		Iš viso	157.14
47	N57P-4113		100m2		0.156		
	Geomembranos klojimas pralaidos konstrukcijoje k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	2.1	0.3276	12.17	3.99
220727	Geomembrana (izolijuojanti plėvelė)		m2	101.0	15.756	5.82	91.7
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t		maš.val	0.15	0.0234	45.27	1.06
N57P-4113	Darbo užm. 3.99	Medžiagos 91.7		Mechanizmai 1.06		Iš viso	96.75
48	N1P-1401		km		0.016		
	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis daugiau 2,0m iki 2,5m k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	406.0	6.496	12.17	79.06
489061	Vienakaušis ekskavatorius 0,5 m3 kaušo talp.		maš.val	255.0	4.08	57.94	236.4
489075	Buldozeris 132 kW (180 AG)		maš.val	63.0	1.008	71.54	72.11
N1P-1401	Darbo užm. 79.06	Medžiagos		Mechanizmai 308.51		Iš viso	387.57
49	N57P-4106		m		16.0		
	Pralaidų iš plieninių spirališkai gofruotų vamzdžių montavimas, kai vamzdžių skersmuo daugiau 600 mm iki 1000 mm k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	0.78	12.48	14.83	185.08
534041	Gulekšniai (spygl.)		m3	0.0022	0.0352	277.01	9.75
977-24	Gofruotos plien. apkabos vamzdžiams HC vnt TC D 1.0			0.3125	5.0	214.97	1074.85
977-4	Plien. spiral. gofr.vamzdžiai HC TC D 1.0, m sien. st. 2.0mm (pralaidų sist.)			1.0625	17.0	319.66	5434.22
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t		maš.val	0.19	3.04	45.27	137.62
489244	Smulkūs mechanizmai su el. varikliu		maš.val	0.16	2.56	0.7	1.79
N57P-4106	Darbo užm. 185.08	Medžiagos 6518.82		Mechanizmai 139.41		Iš viso	6843.31

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
50	N57P-4401	m3		3.6		
	Pagrindų iš biriųjų medžiagų pralaidoms įrengimas (smėlio) k8=1.03, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	1.82	6.552	12.79	83.8
	570751 Smėlis statybos darbams	m3	1.05	3.78	19.14	72.35
	489245 Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	maš.val	0.2	0.72	9.94	7.16
N57P-4401	Darbo užm. 83.8	Medžiagos 72.35	Mechanizmai 7.16		Iš viso	163.31
51	N57P-4114	m3		14.4		
	Pralaidų plieninių ir plastikinių konstrukcijų pirmimis (apsauginis) užpylimas gruntu k8=1.07, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	0.36	5.184	12.17	63.09
	573017 Smėlio-žvyro mišinys	m3	1.05	15.12	21.83	330.07
	489067 Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	0.05	0.72	42.67	30.72
	489197 Vibroplūktuvai, vibroplokštė	maš.val	0.14	2.016	9.94	20.04
N57P-4114	Darbo užm. 63.09	Medžiagos 330.07	Mechanizmai 50.76		Iš viso	443.92
52	N57P-4114	m3		42.3		
	Pralaidų plieninių ir plastikinių konstrukcijų pirmimis (apsauginis) užpylimas gruntu k8=1.07, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	0.36	15.228	12.17	185.32
	489067 Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	0.05	2.115	42.67	90.25
	489197 Vibroplūktuvai, vibroplokštė	maš.val	0.14	5.922	9.94	58.86
N57P-4114	Darbo užm. 185.32	Medžiagos	Mechanizmai 149.11		Iš viso	334.43
53	N57P-4112	100m2		1.232		
	Pralaidų konstrukcijų iš plieninių gofruotų elementų uždengimas geotekstile (gofro bangos matmenys 68x13 mm, 100x20 mm, 125x26 mm) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	1.65	2.0328	12.17	24.74
	220720 Geotekstilė	m2	113.0	139.216	0.83	115.55
N57P-4112	Darbo užm. 24.74	Medžiagos 115.55	Mechanizmai		Iš viso	140.29
54	N57P-4113	100m2		0.148		
	Geomembranos klojimas pralaidos konstrukcijoje k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	2.1	0.3108	12.17	3.78
	220727 Geomembrana (izoliuojanti plėvelė)	m2	101.0	14.948	5.82	87.0
	489034 Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.15	0.0222	45.27	1.0
N57P-4113	Darbo užm. 3.78	Medžiagos 87.0	Mechanizmai 1.0		Iš viso	91.78
55	N1P-1401	km		0.015		
	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis daugiau 2,0m iki 2,5m k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	406.0	6.09	12.17	74.12
	489061 Vienakaušis ekskavatorius 0,5 m3 kaušo talp.	maš.val	255.0	3.825	57.94	221.62
	489075 Buldozeris 132 kW (180 AG)	maš.val	63.0	0.945	71.54	67.61
N1P-1401	Darbo užm. 74.12	Medžiagos	Mechanizmai 289.23		Iš viso	363.35
56	N57P-4106	m		15.0		
	Pralaidų iš plieninių spirališkai gofruotų vamzdžių montavimas, kai vamzdžių skersmuo daugiau 600 mm iki					

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	1000 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	0.78	11.7	14.83	173.51
534041	Gulekšniai (spygl.)	m3	0.0022	0.033	277.01	9.14
	977-2 Plien. spiral. gofr.vamzdžiai HC TC D 0.8, m sien. st. 2.0mm (pralaidų sist.)		1.06667	16.0	236.41	3782.56
	977-22 Gofruotos plien. apkabos vamzdžiams HCvnt TC D 0.8		0.333333	5.0	174.12	870.6
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.19	2.85	45.27	129.02
489244	Smulkūs mechanizmai su el. varikliu	maš.val	0.16	2.4	0.7	1.68
N57P-4106	Darbo užm. 173.51 Medžiagos 4662.3		Mechanizmai 130.7		Iš viso	4966.51
57	N57P-4401	m3		3.0		
	Pagrindų iš biriųjų medžiagų pralaidoms įrengimas (smėlio) k8=1.03, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	1.82	5.46	12.79	69.83
570751	Smėlis statybos darbams	m3	1.05	3.15	19.14	60.29
489245	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	maš.val	0.2	0.6	9.94	5.96
N57P-4401	Darbo užm. 69.83 Medžiagos 60.29		Mechanizmai 5.96		Iš viso	136.08
58	N57P-4114	m3		13.2		
	Pralaidų plieninių ir plastikinių konstrukcijų pirmimis (apsauginis) užpylimas gruntu k8=1.07, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	0.36	4.752	12.17	57.83
573017	Smėlio-žvyro mišinys	m3	1.05	13.86	21.83	302.56
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	0.05	0.66	42.67	28.16
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė	maš.val	0.14	1.848	9.94	18.37
N57P-4114	Darbo užm. 57.83 Medžiagos 302.56		Mechanizmai 46.53		Iš viso	406.92
59	N57P-4114	m3		35.0		
	Pralaidų plieninių ir plastikinių konstrukcijų pirmimis (apsauginis) užpylimas gruntu k8=1.07, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	0.36	12.6	12.17	153.34
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	0.05	1.75	42.67	74.67
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė	maš.val	0.14	4.9	9.94	48.71
N57P-4114	Darbo užm. 153.34 Medžiagos		Mechanizmai 123.38		Iš viso	276.72
60	N57P-4112	100m2		1.1		
	Pralaidų konstrukcijų iš plieninių gofruotų elementų uždengimas geotekstile (gofro bangos matmenys 68x13 mm, 100x20 mm, 125x26 mm) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	1.65	1.815	12.17	22.09
220720	Geotekstilė	m2	113.0	124.3	0.83	103.17
N57P-4112	Darbo užm. 22.09 Medžiagos 103.17		Mechanizmai		Iš viso	125.26
61	N57P-4113	100m2		0.14		
	Geomembranos klojimas pralaidos konstrukcijoje k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	2.1	0.294	12.17	3.58
220727	Geomembrana (izoliuojanti plėvelė)	m2	101.0	14.14	5.82	82.29
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.15	0.021	45.27	0.95
N57P-4113	Darbo užm. 3.58 Medžiagos 82.29		Mechanizmai 0.95		Iš viso	86.82
62	H12K-29	100 m2		0.52		

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Šlaitų tvirtinimas betoninėmis plokštėmis RT-1 (0.49x0.49x0.10m) ant skaldos pagrindo k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.68	žm.val.	76.35	39.702	12.55	498.26
1571960	Betoninės plokštės RT-1 (0.49x0.49x0.10m)	m3	10.0	5.2	402.6	2093.52
1600054	Hidrotechninis betonas C12/15	m3	0.64	0.3328	173.69	57.8
624-159	Neaustinė geotekstilė Tippex BS 13, 160g/m2 (filtracija, apsauga, atskyrimas)	m2	100.0	52.0	0.83	43.16
880	Dolomito skalda	m3	10.7	5.564	37.93	211.04
1489034	Autokranai (10t)	maš.val	0.216	0.11232	19.94	2.24
H12K-29	Darbo užm. 498.26	Medžiagos 2405.52	Mechanizmai 2.24		Iš viso	2906.02
63 N1P-0106		100m3		1.6		
	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, suverčiant gruntą į sankasą , kai gruntas II grupės[vagos užtvėrimas ir išardymas] k4=2.0, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	0.37	1.184	12.17	14.41
489062	Vienakaušis ekskavatorius 0,65 m3 kaušo talp.	maš.val	2.4	7.68	60.23	462.57
N1P-0106	Darbo užm. 14.41	Medžiagos	Mechanizmai 462.57		Iš viso	476.98
64 N1P-0606		val.		240.0		
	Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliu su vidaus degimo varikliu k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	0.3	72.0	13.27	955.44
489245	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	maš.val	1.0	240.0	9.94	2385.6
N1P-0606	Darbo užm. 955.44	Medžiagos	Mechanizmai 2385.6		Iš viso	3341.04
65 MN6P-0503		10m		30.9		
	Vandens pralaidos plastikinių vamzdžių montavimas ant natūralių pagrindų , kai vamzdžių skersmuo 0,4 m k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.6	žm.val.	3.6	111.24	14.06	1564.03
570751	Smėlis statybos darbams	m3	2.1	64.89	19.14	1241.99
900072	Filtracinė medžiaga	m2	0.5	15.45	0.76	11.74
1020-575	Gofr. SN8 kl. vamzd.Pecor Quattro su mova 453/400mm (pral.,lietaus nuotek.)	m	10.0	309.0	36.1	11154.9
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	1.4	43.26	45.27	1958.38
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	0.64	19.776	49.87	986.23
489072	Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	1.32	40.788	51.89	2116.49
MN6P-0503	Darbo užm. 1564.03	Medžiagos 12408.63	Mechanizmai 5061.1		Iš viso	19033.76
66 MN6P-0503		10m		3.8		
	Vandens pralaidos plastikinių vamzdžių montavimas ant natūralių pagrindų , kai vamzdžių skersmuo 0,6 m k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.6	žm.val.	4.9	18.62	14.06	261.8
570751	Smėlis statybos darbams	m3	3.2	12.16	19.14	232.74
900072	Filtracinė medžiaga	m2	0.95	3.61	0.76	2.74
1020-577	Gofr. SN8 kl. vamzd.Pecor Quattro su mova 682/600mm (pral.,lietaus nuotek.)	m	10.0	38.0	98.74	3752.12
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	1.58	6.004	45.27	271.8
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	0.68	2.584	49.87	128.86
489072	Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	1.6	6.08	51.89	315.49

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
MN6P-0503	Darbo užm. 261.8	Medžiagos 3987.6		Mechanizmai 716.15		Iš viso	4965.55
67 H31K-32	vnt.				52.0		
	0,4m skersmens vandens pralaidos įstrižųjų antgalių įrengimas (1 antgal.) k8=1.04, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.19	žm.val.	5.1	265.2	13.41	3556.33	
1020014	Dyzelinis kuras	kg	1.206	62.712	1.78	111.63	
1020033	Bitumas	kg	6.441	334.932	0.52	174.16	
1534015	Lentosapipjautos, 2 rūš.	m3	0.004	0.208	277.01	57.62	
1570265	Ruberoidas	m2	0.111	5.772	0.87	5.02	
1589352	Gelžbetoniniai antgalio blokai	m3	0.16	8.32	452.86	3767.8	
1590299	Stiklo audinys	m2	1.553	80.756	1.23	99.33	
1600011	Cementinis skiedinys S15	m3	0.011	0.572	87.27	49.92	
1600043	Betonas C8/10	m3	0.097	5.044	98.94	499.05	
880	Dolomito skalda	m3	0.522	27.144	37.93	1029.57	
1489041	Autokranai (16t)	maš.val	0.941	48.932	26.0	1272.23	
H31K-32	Darbo užm. 3556.33	Medžiagos 5794.1		Mechanizmai 1272.23		Iš viso	10622.66
68 H31K-33	vnt.				4.0		
	0,6m skersmens vandens pralaidos įstrižųjų antgalių įrengimas (1 antgal.) k8=1.04, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.2	žm.val.	5.92	23.68	13.41	317.55	
1020014	Dyzelinis kuras	kg	1.399	5.596	1.78	9.96	
1020033	Bitumas	kg	7.472	29.888	0.52	15.54	
1534015	Lentosapipjautos, 2 rūš.	m3	0.004	0.016	277.01	4.43	
1570265	Ruberoidas	m2	0.129	0.516	0.87	0.45	
1589352	Gelžbetoniniai antgalio blokai	m3	0.23	0.92	452.86	416.63	
1590299	Stiklo audinys	m2	1.802	7.208	1.23	8.87	
1600011	Cementinis skiedinys S15	m3	0.013	0.052	87.27	4.54	
1600043	Betonas C8/10	m3	0.112	0.448	98.94	44.33	
880	Dolomito skalda	m3	0.605	2.42	37.93	91.79	
1489041	Autokranai (16t)	maš.val	0.811	3.244	26.0	84.34	
H31K-33	Darbo užm. 317.55	Medžiagos 596.54		Mechanizmai 84.34		Iš viso	998.43
Skiryje 10	Darbo užm. 49083	Medžiagos 395033		Mechanizmai 39489		Iš viso	483605

11 Baigiamieji darbai

1 H18K-25	vnt.				92.0		
	Kelio ženklų viensiebių metalinių atramų (d=76mm) ant monolitinių betoninių pamatų pastatymas k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.11	žm.val.	2.21	203.32	13.41	2726.52	
1120086	Metalinės plokštelės	kg	0.157	14.444	1.25	18.06	
1131230	Metalinis stovas (d 76mm, b 4mm)	m	4.0	368.0	8.03	2955.04	
1230198	Perchlorvinilinė kreminė emalė	kg	2.0	184.0	6.63	1219.92	
320-9	Betono mišiniai C25/30	m3	0.56	51.52	114.67	5907.8	
1450003	Krovininės automašinos (4t)	maš.val	0.1	9.2	13.16	121.07	
1489177	Gręžimo mašinos	maš.val	0.15	13.8	20.73	286.07	
H18K-25	Darbo užm. 2726.52	Medžiagos 10100.82		Mechanizmai 407.14		Iš viso	13234.48

2 H18K-30

	vnt.				18.0		
	Kelio ženklų dvistiebių metalinių atramų (d=76mm) ant monolitinių betoninių pamatų pastatymas (atr.k.) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.04	žm.val.	6.36	114.48	13.27	1519.15	
1120086	Metalinės plokštelės	kg	0.314	5.652	1.25	7.07	
1131231	Metalinis stovas (d 76mm, b 3mm)	m	4.0	72.0	8.03	578.16	
1230198	Perchlorvinilinė kreminė emalė	kg	2.0	36.0	6.63	238.68	
320-9	Betono mišiniai C25/30	m3	0.2	3.6	114.67	412.81	

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	1450003	Krovinių automašinos (4t)	maš.val	0.29	5.22	13.16	68.7
	1489177	Gręžimo mašinos	maš.val	0.3	5.4	20.73	111.94
H18K-30	Darbo užm. 1519.15	Medžiagos 1236.72		Mechanizmai 180.64		Iš viso	2936.51
3	H18K-80		vnt.		164.0		
	Kelio ženklų skydų montavimas prie viensiebių atramų rankiniu būdu						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	0.54	88.56	13.27	1175.19
	1521001	Metaliniai skydai ženklaui iki 1m ilgio	m2	0.5	82.0	110.48	9059.36
H18K-80	Darbo užm. 1175.19	Medžiagos 9059.36		Mechanizmai		Iš viso	10234.55
4	H18K-81		vnt.		30.0		
	Kelio ženklų skydų montavimas prie dvisiebių atramų rankiniu būdu						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	1.13	33.9	13.27	449.85
	1521011	Metaliniai skydai ženklaui virš 1m ilgio	m2	0.5	15.0	110.48	1657.2
H18K-81	Darbo užm. 449.85	Medžiagos 1657.2		Mechanizmai		Iš viso	2107.05
5	N57P-6103		km		5.254		
	Kelio dangos ženklinimas termoplastu su stiklo rutuliukais ištisine linija iki 30cm pločio kelių ženklinimo mašinomis (linijos plotis 12.00 cm) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.3		žm.val.	2.2	11.5588	13.6	157.2
	570841	Termoplastas	kg	888.0	4665.552	1.99	9284.45
	572282	Stiklo rutuliukai kelių ženklinimui	kg	102.0	535.908	2.4	1286.18
	489143	Termosas karšto bitumo laikymui	maš.val	0.55	2.8897	12.09	34.94
	489179	Kelio ženklinimo mašina automobilio bazėje	maš.val	0.55	2.8897	61.69	178.27
	489205	Brigadinė mašina krovinių automašinos bazėje	maš.val	0.55	2.8897	21.76	62.88
N57P-6103	Darbo užm. 157.2	Medžiagos 10570.63		Mechanizmai 276.09		Iš viso	11003.92
6	N57P-6106		km		4.93		
	Kelio dangos ženklinimas termoplastu su stiklo rut. pertraukiama linija daugiau kaip 30cm pločio kelių ženklin.mašinomis (brūkšnio ir tarpo santykis 1:3, linijos plotis 40 cm) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.3		žm.val.	4.4	21.692	13.6	295.01
	570841	Termoplastas	kg	740.0	3648.2	1.99	7259.92
	572282	Stiklo rutuliukai kelių ženklinimui	kg	85.0	419.05	2.4	1005.72
	489143	Termosas karšto bitumo laikymui	maš.val	1.1	5.423	12.09	65.56
	489179	Kelio ženklinimo mašina automobilio bazėje	maš.val	1.1	5.423	61.69	334.54
	489205	Brigadinė mašina krovinių automašinos bazėje	maš.val	1.1	5.423	21.76	118.0
N57P-6106	Darbo užm. 295.01	Medžiagos 8265.64		Mechanizmai 518.1		Iš viso	9078.75
7	N57P-6106		km		0.495		
	Kelio dangos ženklinimas termoplastu su stiklo rut. pertraukiama linija daugiau kaip 30cm pločio kelių ženklin.mašinomis (brūkšnio ir tarpo santykis 3:1, linijos plotis 40 cm) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.3		žm.val.	4.4	2.178	13.6	29.62
	570841	Termoplastas	kg	2200.0	1089.0	1.99	2167.11
	572282	Stiklo rutuliukai kelių ženklinimui	kg	255.0	126.225	2.4	302.94
	489143	Termosas karšto bitumo laikymui	maš.val	1.1	0.5445	12.09	6.58
	489179	Kelio ženklinimo mašina automobilio bazėje	maš.val	1.1	0.5445	61.69	33.59

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	489205 Brigadinė mašina krovininės automašinos maš.val bazėje		1.1	0.5445	21.76	11.85
N57P-6106	Darbo užm. 29.62	Medžiagos 2470.05		Mechanizmai 52.02	Iš viso	2551.69
8 N57P-6106	km			10.285		
	Kelio dangos ženklėjimas termoplastu su stiklo rut. pertraukiama linija daugiau kaip 30cm pločio kelių ženklėj.mėšinomis (brūkšnio ir tarpo santykis 1:1, linijos plotis 40 cm) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.3	žm.val.	4.4	45.254	13.6	615.45
570841	Termoplastas	kg	1480.0	15221.8	1.99	30291.38
572282	Stiklo rutuliukai kelių ženklėjimui	kg	170.0	1748.45	2.4	4196.28
489143	Termosas karšto bitumo laikymui	maš.val	1.1	11.3135	12.09	136.78
489179	Kelio ženklėjimo mašina automobilio bazėje	maš.val	1.1	11.3135	61.69	697.93
489205	Brigadinė mašina krovininės automašinos maš.val bazėje		1.1	11.3135	21.76	246.18
N57P-6106	Darbo užm. 615.45	Medžiagos 34487.66		Mechanizmai 1080.89	Iš viso	36184.0
9 N57P-6107	km			0.446		
	Kelio dangos struktūrinis ženklėjimas termoplastu su stiklo rutuliukais ištisine linija kelių ženklėjimo mėšinomis (linijos plotis 20.00 cm) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.3	žm.val.	4.4	1.9624	13.6	26.69
570841	Termoplastas	kg	888.0	396.048	1.99	788.14
572282	Stiklo rutuliukai kelių ženklėjimui	kg	102.0	45.492	2.4	109.18
489143	Termosas karšto bitumo laikymui	maš.val	1.1	0.4906	12.09	5.93
489179	Kelio ženklėjimo mašina automobilio bazėje	maš.val	1.1	0.4906	61.69	30.27
489205	Brigadinė mašina krovininės automašinos maš.val bazėje		1.1	0.4906	21.76	10.68
N57P-6107	Darbo užm. 26.69	Medžiagos 897.32		Mechanizmai 46.88	Iš viso	970.89
10 N57P-6106	km			0.097		
	Kelio dangos ženklėjimas termoplastu su stiklo rut. pertraukiama linija daugiau kaip 30cm pločio kelių ženklėj.mėšinomis (brūkšnio ir tarpo santykis 1:1, linijos plotis 40 cm) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.3	žm.val.	4.4	0.4268	13.6	5.8
570841	Termoplastas	kg	1480.0	143.56	1.99	285.68
572282	Stiklo rutuliukai kelių ženklėjimui	kg	170.0	16.49	2.4	39.58
489143	Termosas karšto bitumo laikymui	maš.val	1.1	0.1067	12.09	1.29
489179	Kelio ženklėjimo mašina automobilio bazėje	maš.val	1.1	0.1067	61.69	6.58
489205	Brigadinė mašina krovininės automašinos maš.val bazėje		1.1	0.1067	21.76	2.32
N57P-6106	Darbo užm. 5.8	Medžiagos 325.26		Mechanizmai 10.19	Iš viso	341.25
11 N57P-6113	m2			33.12		
	Kelio dangos ženklėjimas termoplastu su stiklo rutuliukais rankiniu būdu , kai linijos, ženklo plotas iki 0,5 m2 k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.3	žm.val.	2.0	66.24	13.6	900.86
20095	Propano-butano mišinys	kg	1.2	39.744	1.74	69.15
570841	Termoplastas	kg	7.0	231.84	1.99	461.36
572282	Stiklo rutuliukai kelių ženklėjimui	kg	1.0	33.12	2.4	79.49
572316	Dažytojų juosta	m	7.6	251.712	0.06	15.1
489143	Termosas karšto bitumo laikymui	maš.val	0.6	19.872	12.09	240.25

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	489205	Brigadinė mašina krovininės automašinos bazėje	maš.val	0.6	19.872	21.76	432.41
	489260	Dujų degiklis komplekte	maš.val	0.6	19.872	0.7	13.91
N57P-6113	Darbo užm. 900.86	Medžiagos 625.1		Mechanizmai 686.57		Iš viso	2212.53
12	N57P-6113		m2		15.36		
	Kelio dangos ženklavimas termoplastu su stiklo rutuliukais rankiniu būdu, kai linijos, ženklavimas daugiau 0,5 m2 iki 1,0 m2 k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 3.3	žm.val.	1.3	19.968	13.6	271.56
	20095	Propano-butano mišinys	kg	1.0	15.36	1.74	26.73
	570841	Termoplastas	kg	7.0	107.52	1.99	213.96
	572282	Stiklo rutuliukai kelių ženklavimui	kg	1.0	15.36	2.4	36.86
	572316	Dažytojų juosta	m	5.6	86.016	0.06	5.16
	489143	Termosas karšto bitumo laikymui	maš.val	0.4	6.144	12.09	74.28
	489205	Brigadinė mašina krovininės automašinos bazėje	maš.val	0.4	6.144	21.76	133.69
	489260	Dujų degiklis komplekte	maš.val	0.4	6.144	0.7	4.3
N57P-6113	Darbo užm. 271.56	Medžiagos 282.71		Mechanizmai 212.27		Iš viso	766.54
13	N57P-6107		km		0.129		
	Kelio dangos struktūrinis ženklavimas termoplastu su stiklo rutuliukais ištisine linija kelių ženklavimo mašinomis (linijos plotis 20.00 cm) k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 3.3	žm.val.	4.4	0.5676	13.6	7.72
	570841	Termoplastas	kg	888.0	114.552	1.99	227.96
	572282	Stiklo rutuliukai kelių ženklavimui	kg	102.0	13.158	2.4	31.58
	489143	Termosas karšto bitumo laikymui	maš.val	1.1	0.1419	12.09	1.72
	489179	Kelio ženklavimo mašina automobilio bazėje	maš.val	1.1	0.1419	61.69	8.75
	489205	Brigadinė mašina krovininės automašinos bazėje	maš.val	1.1	0.1419	21.76	3.09
N57P-6107	Darbo užm. 7.72	Medžiagos 259.54		Mechanizmai 13.56		Iš viso	280.82
14	N57P-6113		m2		25.452		
	Kelio dangos ženklavimas termoplastu su stiklo rutuliukais rankiniu būdu, kai linijos, ženklavimas daugiau 1,0 m2 k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 3.3	žm.val.	1.0	25.452	13.6	346.15
	20095	Propano-butano mišinys	kg	0.8	20.3616	1.74	35.43
	570841	Termoplastas	kg	7.0	178.164	1.99	354.55
	572282	Stiklo rutuliukai kelių ženklavimui	kg	1.0	25.452	2.4	61.08
	572316	Dažytojų juosta	m	4.8	122.1696	0.06	7.33
	489143	Termosas karšto bitumo laikymui	maš.val	0.3	7.6356	12.09	92.31
	489205	Brigadinė mašina krovininės automašinos bazėje	maš.val	0.3	7.6356	21.76	166.15
	489260	Dujų degiklis komplekte	maš.val	0.3	7.6356	0.7	5.34
N57P-6113	Darbo užm. 346.15	Medžiagos 458.39		Mechanizmai 263.8		Iš viso	1068.34
15	N27P-37-1		vnt		505.0		
	Signalinių stulpelių pastatymas (plastiko) k9=1.15						
		Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	0.43	217.15	13.27	2881.58
	919-13	Plastikiniai signaliniai stulpeliai	vnt	1.0	505.0	19.53	9862.65
	489135	Gręžimo-kraninė mašina (iki 3.5 m) automobilio bazėje	maš.val	0.07	35.35	53.69	1897.94
N27P-37-1	Darbo užm. 2881.58	Medžiagos 9862.65		Mechanizmai 1897.94		Iš viso	14642.17
16	N57P-5101		10m		47.3		

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Metalinių vienpusių kelio atitvarų ant metalinių statramsčių įrengimas, gręžiant duobes (atstumas tarp statramsčių 2,0 m) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	6.6	312.18	13.89	4336.18
572552	Kelio atitvarų elementai (vienpusiai, metal., kai atstumastarp statr. 2,0 m)	m	10.0	473.0	69.42	32835.66
600043	Betono mišiniai	m3	0.35	16.555	113.15	1873.2
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.18	8.514	45.27	385.43
489135	Gręžimo-kraninė mašina (iki 3.5 m) automobilio bazėje	maš.val	0.6	28.38	53.69	1523.72
489244	Smulkūs mechanizmai su el. varikliu	maš.val	0.4	18.92	0.7	13.24
N57P-5101	Darbo užm. 4336.18 Medžiagos 34708.86		Mechanizmai 1922.39		Iš viso	40967.43

17	N57P-5101	10m		19.2		
	Metalinių vienpusių kelio atitvarų ant metalinių statramsčių įrengimas, gręžiant duobes (atstumas tarp statramsčių 2,0 m) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	6.6	126.72	13.89	1760.14
572552	Kelio atitvarų elementai (vienpusiai, metal., kai atstumastarp statr. 2,0 m)	m	10.0	192.0	69.42	13328.64
600043	Betono mišiniai	m3	0.35	6.72	113.15	760.37
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.18	3.456	45.27	156.45
489135	Gręžimo-kraninė mašina (iki 3.5 m) automobilio bazėje	maš.val	0.6	11.52	53.69	618.51
489244	Smulkūs mechanizmai su el. varikliu	maš.val	0.4	7.68	0.7	5.38
N57P-5101	Darbo užm. 1760.14 Medžiagos 14089.01		Mechanizmai 780.34		Iš viso	16629.49

18	N57P-5101	10m		0.8		
	Metalinių vienpusių kelio atitvarų ant metalinių statramsčių įrengimas, gręžiant duobes (atstumas tarp statramsčių 2,0 m) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	6.6	5.28	13.89	73.34
572552	Kelio atitvarų elementai (vienpusiai, metal., kai atstumastarp statr. 2,0 m)	m	10.0	8.0	69.42	555.36
600043	Betono mišiniai	m3	0.35	0.28	113.15	31.68
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.18	0.144	45.27	6.52
489135	Gręžimo-kraninė mašina (iki 3.5 m) automobilio bazėje	maš.val	0.6	0.48	53.69	25.77
489244	Smulkūs mechanizmai su el. varikliu	maš.val	0.4	0.32	0.7	0.22
N57P-5101	Darbo užm. 73.34 Medžiagos 587.04		Mechanizmai 32.51		Iš viso	692.89

19	N57P-5105	vnt.		4.0		
	Metalinių kelio atitvarų galinių elementų montavimas (vienpusių) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	1.78	7.12	13.89	98.9
262008	Cinkuoti varžtai su veržlėmis	kg	1.38	5.52	2.7	14.9
572557	Kelio atitvarų galiniai elementai (vienpusiai)	vnt	1.0	4.0	230.0	920.0
N57P-5105	Darbo užm. 98.9 Medžiagos 934.9		Mechanizmai		Iš viso	1033.8

Skyriuje 11	Darbo užm. 17677	Medžiagos 140879	Mechanizmai 8381		Iš viso	166937
--------------------	------------------	------------------	------------------	--	---------	--------

12 Kiti darbai

1	R27P-28-2	vnt		3.0		
	Suolų įrengimas stotelėse					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	4.9	14.7	13.27	195.07

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	120038 Suvirinimo elektrodai	kg	0.2	0.6	3.18	1.91
	450003 Krovininė automašina, keliamoji galia 4,5 tmaš.val		0.5	1.5	39.97	59.96
	488160 Kilnojamas suvirinimo agregatas su benzin.vid.degimo varikl.	maš.val	0.5	1.5	19.79	29.69
R27P-28-2	Darbo užm. 195.07	Medžiagos 1.91		Mechanizmai 89.65	Iš viso	286.63
3 H24K-27		vnt.		3.0		
	Šiukšlių dėžės įrengimas					
	Darbo sąn. kateg. 3.23	žm.val.	2.63	7.89	13.6	107.3
H24K-27	Darbo užm. 107.3	Medžiagos		Mechanizmai	Iš viso	107.3
5 N57P-8201		vnt.		3.0		
	Autobusų - troleibusų stotelių pavidiljonų montavimas, kai stulpai tvirtinami inkariniais varžtais					
	Darbo sąn. kateg. 4.2	žm.val.	17.2	51.6	14.91	769.36
	120051 Tvirtinimo varžtai (įvairūs)	kg	1.6	4.8	2.7	12.96
	120221 Inkariniai varžtai	vnt	11.0	33.0	0.67	22.11
	489034 Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.31	0.93	45.27	42.1
	489245 Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	maš.val	0.66	1.98	9.94	19.68
N57P-8201	Darbo užm. 769.36	Medžiagos 35.07		Mechanizmai 61.78	Iš viso	866.21
7 F6-1-2		m3		2.0		
	Monolitiniai betono kiti pamatai (mažų apimčių) k8=1.03, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.2	žm.val.	10.4	20.8	13.41	278.93
	320-6 Betono mišiniai C20/25	m3	1.02	2.04	113.15	230.83
	440 Pjautinė miško medžiaga (spygl.)	m3	0.07	0.14	277.01	38.78
	950 Vinys	t	0.001	0.002	1678.83	3.36
	48382 Kiti smulkūs mechanizmai	maš.val	0.23	0.46	0.7	0.32
F6-1-2	Darbo užm. 278.93	Medžiagos 272.97		Mechanizmai 0.32	Iš viso	552.22
Skyriuje 12	Darbo užm. 1351	Medžiagos 310		Mechanizmai 152	Iš viso	1813
Viso žiniaraštyje	Darbo užm. 597373	Medžiagos 4310988		Mechanizmai 2019176	Iš viso	6927537
	Papildomų medžiagų vertė 3.00%			129330		
	Papildomų mechanizmų vertė 3.00%				60575	
	Sezoniniai darbai 15.00%(577023)		86553			
	Specifiniai darbai 17.00%		6337			
	Papildomas darbo užmokestis 8.00%(597373+86553+6337)		55221			
	Viso:		745484	4440318	2079751	7265553
	Soc.draudimo išlaidos 1.79%(597373+86553+6337+55221)		13344			
	Statinio statybos išlaidos	Viso:	758828	4440318	2079751	7278897
	Statybvietės išlaidos 9.00%					655101
	Iš viso tiesioginės išlaidos					7933998
	Pridėtinės išlaidos 20.90%(597373+86553+6337+55221)					155806
	Pelnas 5.00%(7933998+155806)					404490
	Iš viso netiesioginės išlaidos					560296
				Bendra vertė be PVM		8494294
	Pridėtinės vertės mokestis 21.00%					1783801.74
				Bendra vertė su PVM		10278095.74

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
--------------	----------------------------	------------------	-------	--------	--------------	----------------

(Pavardė)

Skaičiavo: _____

(Pavardė)

ĮRENGINIŲ POREIKIO ŽINIARAŠTIS

SAJAMATA

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

Statinių grupė

Statinys

Žiniaraštis

2414 Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr.181 Seirijai -Simnas-Igliauka ruožo nuo 34.730 iki 42.502km.kapitalinis remontas

1 Susisiekimo komunikacijos

1 Susisiekimo komunikacijos

[II dangos konstrukcijos variantas]

Suma žiniaraščiui 17010.18 EUR

Lapas 1

Eil. Nr.	Kodas	Įrenginių pavadinimas Techniniai ir kiti duomenys	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	Vertė EUR
12 Kiti darbai						
2	260695	Suolas (komplekte)	vnt	3.000	238.0	714.0
4	21-1	Šiukšlių dėžė	vnt	3.000	265.0	795.0
6	23-1	Autobusų laukimo paviljonas	vnt	3.000	4183.0	12549.0
Skyriuje 12						14058
žiniaraštyje 1						14058
PRIDĖTINĖS VERTĖS MOKESTIS 21.00%						2952.18
Iš viso žiniaraštyje 1						17010.18

Sudarė: _____
(Pavardė)

Skaičiavo: _____
(Pavardė)

LOKALINĖ SĄMATA

SĄMATA

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

Statinių grupė

2414 Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr.181 Seirijai -Simnas-Igliauka ruožo nuo 34.730 iki 42.502km.kapitalinis remontas [II dangos konstrukcijos variantas]

Statiny

2 Gatvių apšvietimo el. tinklai

Žiniaraštis

1 Gatvių apšvietimo el. tinklai

Suma žiniaraščiui 100144.44 EUR

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
1 Gatvių apšvietimo el.tinklai							
1	N1-422	km			1.211		
	Tranšėjų 1m gylio 1-2 kabeliams kasimas 0,25m3 talpos kaušu ekskavatoriais I-II grupės grunte k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	3.4	4.1174	13.27	54.64	
	489067 Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	20.0	24.22	42.67	1033.47	
N1-422	Darbo užm. 54.64	Medžiagos		Mechanizmai 1033.47	Iš viso	1088.11	
2 N1-428							
	km				0.1		
	Tranšėjų kasimas rankiniu būdu 1-2 kabeliams I-II grupės grunte iki 1m gylio k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.2	žm.val.	490.0	49.0	11.47	562.03	
N1-428	Darbo užm. 562.03	Medžiagos		Mechanizmai	Iš viso	562.03	
3 N1-425							
	km				1.311		
	Tranšėjų 1m gylio 1-2 kabeliams užpylimas buldozeriais 59 kW(80AJ) I-II grupės grunte iš sankasos k9=1.15						
	489072 Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	5.2	6.8172	51.89	353.74	
N1-425	Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai 353.74	Iš viso	353.74	
4 N21P-0117							
	100m				13.11		
	Kabelių apsaugos plastikinių lygių vamzdžių klojimas tranšėjose , kai vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 32 mm iki 63 mm						
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	17.0	222.87	13.89	3095.66	
N21P-0117	Darbo užm. 3095.66	Medžiagos		Mechanizmai	Iš viso	3095.66	
5 N21P-0119							
	km				1.311		
	Signalinių juostų paklojimas tranšėjose virš paklotų kabelių , kai kabelių skaičius 1.00 vnt						
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	3.0	3.933	13.27	52.19	
	810083 Signalinė juosta kabeliams	m	1030.0	1350.33			
N21P-0119	Darbo užm. 52.19	Medžiagos		Mechanizmai	Iš viso	52.19	
6 MN1-8							
	t. m3				0.006		
	Priedobių kasimas k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 5.5	žm.val.	42.0	0.252	16.67	4.2	
	2320044 Vienakaušiai ekskavat. su 0.65 m3 talpos kaušu	maš.val	21.0	0.126	25.11	3.16	
MN1-8	Darbo užm. 4.2	Medžiagos		Mechanizmai 3.16	Iš viso	7.36	

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
7	MN1-52		t. m3		0.006		
	Priedobių užpylimas k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 5.0		žm.val.	8.6	0.0516	15.85	0.82
	2340013	Buldozeriai iki 59 kw (80aj) galingumo	maš.val	8.6	0.0516	26.56	1.37
MN1-52	Darbo užm. 0.82	Medžiagos		Mechanizmai 1.37		Iš viso	2.19
8	N22-468		m		9.0		
	Iki 75 mm skersmens plastikinių vamzdžių klojimas, prakalant iki 30m k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.5		žm.val.	0.87	7.83	15.19	118.94
	489205	Brigadinė mašina krovininės automašinos bazėje	maš.val	0.29	2.61	21.76	56.79
	489263	Vamzd. kalimo-traukimo įrenginių komplektas iki 3 m3/min	maš.val	0.29	2.61	71.01	185.34
N22-468	Darbo užm. 118.94	Medžiagos		Mechanizmai 242.13		Iš viso	361.07
9	N21-23		100m		13.11		
	Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse, kai kabelio masė iki 1kg						
	Darbo sąn. kateg. 3.56		žm.val.	13.2	173.052	14.06	2433.11
	20073	Solidolas	t	0.008	0.10488	3390.93	355.64
	170043	Lydmetalis	kg	0.1	1.311	54.17	71.02
	489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.45	5.8995	45.27	267.07
N21-23	Darbo užm. 2433.11	Medžiagos 426.66		Mechanizmai 267.07		Iš viso	3126.84
10	N21-19		100m		0.02		
	Kabelio tiesimas įrengtom konstrukcijom arba loviais, tvirtinant visu ilgiu, kai 1m kabelio masė iki 2kg						
	Darbo sąn. kateg. 3.44		žm.val.	15.5	0.31	13.89	4.31
	120049	Varžtai su veržlėmis (įvairūs)	kg	7.2	0.144	2.7	0.39
	170043	Lydmetalis	kg	0.1	0.002	54.17	0.11
	230010	Aliejinis lakas	kg	1.4	0.028	9.39	0.26
	310185	Gervė elektros reversinė	maš.val	2.2	0.044	3.98	0.18
	489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.45	0.009	45.27	0.41
N21-19	Darbo užm. 4.31	Medžiagos 0.76		Mechanizmai 0.59		Iš viso	5.66
11	N33-66		kompl.		41.0		
	Įžeminimo kontūro įrengimas iš vieno elektrodo iki 5 m ilgio su horizontalia įžeminimo šyna iki 1m ilgio						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	1.94	79.54	13.27	1055.5
	93002	Armatūrinis plienas (karštai valcuotas, lygus), A-1, d 8mm	t	0.0004	0.0164	1156.62	18.97
	93004	Armatūrinis plienas (karštai valcuotas, lygus), A-I, d 12mm	t	0.00453	0.18573	1156.62	214.82
	488160	Kilnojamas suvirinimo agregatas su benzin.vid.degimo varikl.	maš.val	0.25	10.25	19.79	202.85
N33-66	Darbo užm. 1055.5	Medžiagos 233.79		Mechanizmai 202.85		Iš viso	1492.14
12	N21P-0703		vnt.		41.0		
	Lauko šviestuvų parkų apšvietimui montavimas ant įrengtų atramų						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	1.5	61.5	14.83	912.05
	489190	Autohidrokeltuvas	maš.val	0.75	30.75	38.11	1171.88
N21P-0703	Darbo užm. 912.05	Medžiagos		Mechanizmai 1171.88		Iš viso	2083.93

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
13	N57P-6317		vnt.		3.0		
	Cinkuotų apšvietimo stulpų montavimas gelžbetoniniuose pamatuose, gręžiant, kai apšvietimo stulpų aukštis iki 6,5m						
	Darbo sąn. kateg. 3.3		žm.val.	1.42	4.26	13.6	57.94
	120221	Inkariniai varžtai	vnt	4.0	12.0	0.67	8.04
	489325	Gręžimo-kraninės mašinos	maš.val	0.54	1.62	53.69	86.98
N57P-6317	Darbo užm. 57.94	Medžiagos 8.04		Mechanizmai 86.98		Iš viso	152.96
14	N57P-6317		vnt.		38.0		
	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	73.34	13.6	997.42
	120221	Inkariniai varžtai	vnt	4.0	152.0	0.67	101.84
	489325	Gręžimo-kraninės mašinos	maš.val	0.69	26.22	53.69	1407.75
N57P-6317	Darbo užm. 997.42	Medžiagos 101.84		Mechanizmai 1407.75		Iš viso	2507.01
15	N21-457		vnt		1.0		
	Valdymo ir reguliavimo spintos montavimas						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	22.0	22.0	14.83	326.26
	20005	Benzinas	l	0.5	0.5	1.5	0.75
	120049	Varžtai su veržlėmis (įvairūs)	kg	0.77	0.77	2.7	2.08
	220697	Polivinilchloridinis vamzdelis	kg	0.06	0.06	2.38	0.14
	489034	Kranas ant automob. važiuoklės	maš.val	0.73	0.73	45.27	33.05
	keliam.galios iki 10 t						
N21-457	Darbo užm. 326.26	Medžiagos 2.97		Mechanizmai 33.05		Iš viso	362.28
16	3556-103	1kV galios kabelis su aliuminio gysla AXPk-PLUS 5G16 RE (deg.kl.Eca)	m	1.02	25.5	4.06	103.53
17	3550-20	Aluminiiniai galios kabeliai AVVG (apvalūs) 4x16	m	1.02	1494.3	2.28	3407.0
18	3555-78	1kV galios kabelis su vario gysla XPK 3G1,5 1kV T500 (deg.kl.Eca)	m	1.02	155.04	1.2	186.05
19	72-1	Stulpas be pagrindo SSO 60/90/3, 9m	vnt	1.0	41.0	366.38	15021.58
20	991-3	Pamatas 6-10 m atramai su apsaugine guma VGAP-3	kompl.	1.0	41.0	89.25	3659.25
21	2508-23	Lauko šviestuvai su galios reguliavimu	vnt	1.0	41.0	175.44	7193.04
22	3660-1	1 kV galinės movos 4-ių gyslų kabeliams EVPU-4 x 25-70-S-L12	vnt	1.0	86.0	49.16	4227.76
23	625-153	Signalinė juosta Kabelis 0,2x250 mm	m	1.02	1337.22	0.2	267.44
24	1035-36	Elektros instaliacijos vamzdžiai TRL išm PVC (lygūs, su movomis) 50/46.4mm		1.02	1337.22	1.85	2473.86
25	1022-149	DN/OD 75x4,5mm EvoAqua Visio vand. vamzdis PE100 SDR17 PN10 100m	m	1.02	9.18	3.47	31.85
26	3860-3	Cinkuotas įžeminimo strypas iš plieno 20x1500 mm	vnt	1.0	380.0	12.07	4586.6
27	3860-6	20 mm strypo antgalis	vnt	1.0	38.0	2.1	79.8
28	3860-41	Stiebų sujungimo mova 60.3mm	vnt	1.0	342.0	25.8	8823.6
29	3860-9	Kalimo galvutė įžeminimo strypams 20 mm	vnt	1.0	38.0	5.66	215.08
30	3860-59	Universali kryžminė jungtis vielai Rd8-10mm cinkuota	vnt	1.0	38.0	0.69	26.22
31	2630-19	Apšvietimo valdymo spintos	vnt	1.0	1.0	1352.49	1352.49
32	2850-207	Automatiniai jungikliai 6 A 1P S201-K	vnt	1.0	1.0	10.43	10.43

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
6							
33	2850-253	Automatiniai jungikliai 25 A 3P S203-K 25	vnt	1.0	1.0	45.82	45.82
34	2850-143	Automatiniai jungikliai 25 A 4P S204-C 25	vnt	1.0	1.0	47.67	47.67
35	2850-57	Srovės nuotėkio relė 2P 25A 30MA HAGER CD226J	vnt	1.0	1.0	27.57	27.57
36	1642-00.00	Centrinis blokas radijo valdymui 0 F su skaitmeniniu laikrodžiu, 8 kanalų	vnt	1.0	1.0	431.3	431.3
Skyriuje 1	Darbo užm. 9675	Medžiagos 52992		Mechanizmai 4804		Iš viso	67471
Viso žiniaraštyje	Darbo užm. 9675	Medžiagos 52992		Mechanizmai 4804		Iš viso	67471
Papildomų medžiagų vertė 3.00%					1590		
Papildomų mechanizmų vertė 3.00%						144	
Sezoniniai darbai 15.00% (741)				111			
Specifiniai darbai 17.00%							
Papildomas darbo užmokestis 8.00%(9675+111)				783			
				Viso:	10569	54582	4948 70099
Soc.draudimo išlaidos 1.79%(9675+111+783)				189			
Statinio statybos išlaidos				Viso:	10758	54582	4948 70288
Statybviėtės išlaidos 9.00%							6326
Iš viso tiesioginės išlaidos							76614
Pridėtinės išlaidos 20.90%(9675+111+783)							2209
Pelnas 5.00%(76614+2209)							3941
Iš viso netiesioginės išlaidos							6150
						Bendra vertė be PVM	82764
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%							17380.44
						Bendra vertė su PVM	100144.44

Sudarė: _____
(Pavardė)

Skaičiavo: _____
(Pavardė)

LOKALINĖ SĄMATA

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

SĄMATA

Statinių grupė

2414 Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr.181 Seirijai -Simnas-Igliauka ruožo nuo 34.730 iki 42.502km.kapitalinis remontas [II dangos konstrukcijos variantas]

Statiny

3 Melioracijos dalis

Žiniaraštis

1 Melioracijos dalis

Suma žiniaraščiui 407847.44 EUR

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
1 Melioracijos dalis							
1	MN3P-0204		100m		1.91		
	Plastikinių drenažo vamzdžių rinktuvų klojimas,kasant tranšėjas vienakauš.ekskav.mineraliniuose gruntuose iki 2m gylyje , kai vamzdžio vidinis skersmuo 80 mm k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	24.9	47.559	14.83	705.3
	100128	Žvyras	m3	21.46	40.9886	15.13	620.16
	220737	Plastikinės drenažo jungtys	vnt	1.4	2.674	3.03	8.1
	900072	Filtracinė medžiaga	m2	1.7	3.247	0.76	2.47
1031-213	Drenažinis vamzdis su geotekstilės filtru 170 g/m2 D80/92mm		m	101.0	192.91	2.44	470.7
	470005	Traktorius iki 96 kW (130 AG)	maš.val	1.7	3.247	71.54	232.29
	470034	Krautuvai traktorių 59 kW (80 AG) bazėje	maš.val	1.7	3.247	51.89	168.49
	489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	12.5	23.875	49.87	1190.65
	489072	Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	5.0	9.55	51.89	495.55
	489087	Prikabinami 4 m3 talpos užpilduvai	maš.val	1.7	3.247	3.83	12.44
MN3P-0204	Darbo užm. 705.3	Medžiagos 1101.43		Mechanizmai 2099.42		Iš viso	3906.15
2	MN3P-0204		100m		5.13		
	Plastikinių drenažo vamzdžių rinktuvų klojimas,kasant tranšėjas vienakauš.ekskav.mineraliniuose gruntuose iki 2m gylyje , kai vamzdžio vidinis skersmuo 113 mm k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	24.9	127.737	14.83	1894.34
	100128	Žvyras	m3	24.25	124.4025	15.13	1882.21
	220737	Plastikinės drenažo jungtys	vnt	1.4	7.182	3.03	21.76
	900072	Filtracinė medžiaga	m2	2.0	10.26	0.76	7.8
1031-214	Drenažinis vamzdis su geotekstilės filtru 170 g/m2 D113/128mm		m	101.0	518.13	3.51	1818.64
	470005	Traktorius iki 96 kW (130 AG)	maš.val	1.7	8.721	71.54	623.9
	470034	Krautuvai traktorių 59 kW (80 AG) bazėje	maš.val	1.7	8.721	51.89	452.53
	489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	12.5	64.125	49.87	3197.91
	489072	Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	5.0	25.65	51.89	1330.98
	489087	Prikabinami 4 m3 talpos užpilduvai	maš.val	1.7	8.721	3.83	33.4
MN3P-0204	Darbo užm. 1894.34	Medžiagos 3730.41		Mechanizmai 5638.72		Iš viso	11263.47

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	100128 Žvyras	m3	26.62	30.613	15.13	463.17
	220737 Plastikinės drenažo jungtys	vnt	1.4	1.61	3.03	4.88
	900072 Filtracinė medžiaga	m2	2.5	2.875	0.76	2.19
1031-215	Drenažinis vamzdis su geotekstilės filtru 170 g/m2 D145/160mm	m	101.0	116.15	5.41	628.37
	470005 Traktorius iki 96 kW (130 AG)	maš.val	1.7	1.955	71.54	139.86
	470034 Krautuvai traktorių 59 kW (80 AG) bazėje	maš.val	1.7	1.955	51.89	101.44
	489060 Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	12.5	14.375	49.87	716.88
	489072 Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	5.0	5.75	51.89	298.37
	489087 Prikabinami 4 m3 talpos užpiltuvai	maš.val	1.7	1.955	3.83	7.49
MN3P-0204	Darbo užm. 424.66	Medžiagos 1098.61	Mechanizmai 1264.04	Iš viso		2787.31

4 MN3P-0216	100m	0.67				
	Plastik.įmovinių iki 350mm skersm.vamzdžių rinktuvų klojimas,kasant tranšėjas vienak.eksk.mineraliniuose gr.iki 2,5m gyl , kai vamzdžio vidinis skersmuo 100 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	26.2	17.554	14.83	260.33
	100128 Žvyras	m3	6.1	4.087	15.13	61.84
	900072 Filtracinė medžiaga	m2	18.0	12.06	0.76	9.17
1030-67	PVC vamzdžiai klasė S 110x3.4x1000 (išor. nuotek.)	vnt	100.0	67.0	18.05	1209.35
	470005 Traktorius iki 96 kW (130 AG)	maš.val	0.85	0.5695	71.54	40.74
	470034 Krautuvai traktorių 59 kW (80 AG) bazėje	maš.val	0.85	0.5695	51.89	29.55
	489060 Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	13.1	8.777	49.87	437.71
	489072 Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	6.3	4.221	51.89	219.03
	489087 Prikabinami 4 m3 talpos užpiltuvai	maš.val	0.85	0.5695	3.83	2.18
MN3P-0216	Darbo užm. 260.33	Medžiagos 1280.36	Mechanizmai 729.21	Iš viso		2269.9

5 MN3P-0216	100m	0.22				
	Plastik.įmovinių iki 350mm skersm.vamzdžių rinktuvų klojimas,kasant tranšėjas vienak.eksk.mineraliniuose gr.iki 2,5m gyl , kai vamzdžio vidinis skersmuo 150 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	26.2	5.764	14.83	85.48
	100128 Žvyras	m3	6.1	1.342	15.13	20.3
	900072 Filtracinė medžiaga	m2	24.0	5.28	0.76	4.01
1030-71	PVC vamzdžiai klasė S 160x4.7x1000 (išor. nuotek.)	vnt	100.0	22.0	36.15	795.3
	470005 Traktorius iki 96 kW (130 AG)	maš.val	0.85	0.187	71.54	13.38
	470034 Krautuvai traktorių 59 kW (80 AG) bazėje	maš.val	0.85	0.187	51.89	9.7
	489060 Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	13.1	2.882	49.87	143.73
	489072 Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	6.3	1.386	51.89	71.92
	489087 Prikabinami 4 m3 talpos užpiltuvai	maš.val	0.85	0.187	3.83	0.72
MN3P-0216	Darbo užm. 85.48	Medžiagos 819.61	Mechanizmai 239.45	Iš viso		1144.54

6 MN3P-0216	100m	0.17				
	Plastik.įmovinių iki 350mm skersm.vamzdžių rinktuvų klojimas,kasant tranšėjas vienak.eksk.mineraliniuose gr.iki 2,5m gyl , kai vamzdžio vidinis skersmuo 200 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	27.6	4.692	14.83	69.58
	100128 Žvyras	m3	6.1	1.037	15.13	15.69
	900072 Filtracinė medžiaga	m2	14.0	2.38	0.76	1.81
1031-37	PVC vamzdžiai klasė S 200x5.9x2000	vnt	52.94118	9.0	100.76	906.84

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	(išor. nuotek.)					
470005	Traktorius iki 96 kW (130 AG)	maš.val	0.85	0.1445	71.54	10.34
470034	Krautuvai traktorių 59 kW (80 AG) bazėje	maš.val	0.85	0.1445	51.89	7.5
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	13.8	2.346	49.87	117.0
489072	Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	6.3	1.071	51.89	55.57
489087	Prikabinami 4 m3 talpos užpiltuvai	maš.val	0.85	0.1445	3.83	0.55
MN3P-0216	Darbo užm. 69.58 Medžiagos 924.34			Mechanizmai 190.96	Iš viso	1184.88

7 MN3P-0216	100m			0.56		
	Plastik.įmovinių iki 350mm skersm.vamzdžių rinktuvų klojimas,kasant tranšėjas vienak.eksk.mineraliniuose gr.iki 2,5m gyl , kai vamzdžio vidinis skersmuo 300 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	28.9	16.184	14.83	240.01
100128	Žvyras	m3	6.1	3.416	15.13	51.68
900072	Filtracinė medžiaga	m2	22.0	12.32	0.76	9.36
1027-164	Evopipes DN/OD 315mm Rigid Multi PP vamzdis SN8, RF30, IMP-10`C, 6m, su mova	m	101.0	56.56	40.11	2268.62
470005	Traktorius iki 96 kW (130 AG)	maš.val	0.85	0.476	71.54	34.05
470034	Krautuvai traktorių 59 kW (80 AG) bazėje	maš.val	0.85	0.476	51.89	24.7
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	14.5	8.12	49.87	404.94
489072	Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	6.3	3.528	51.89	183.07
489087	Prikabinami 4 m3 talpos užpiltuvai	maš.val	0.85	0.476	3.83	1.82
MN3P-0216	Darbo užm. 240.01 Medžiagos 2329.66			Mechanizmai 648.58	Iš viso	3218.25

8 MN3P-0217	100m			5.53		
	Plastik.įmovinių daugiau 350mm skersm.vamzdžių rinktuvų klojimas,kasant tranšėjas vienak.eksk.mineralin.gr.iki 2,5m gyl. , kai vamzdžio vidinis skersmuo 400 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	28.9	159.817	14.83	2370.09
100128	Žvyras	m3	6.1	33.733	15.13	510.38
900072	Filtracinė medžiaga	m2	27.0	149.31	0.76	113.48
1027-165	Evopipes DN/OD 400mm Rigid Multi PP vamzdis SN8, RF30, IMP-10`C, 6m, su mova	m	101.0	558.53	60.68	33891.6
470005	Traktorius iki 96 kW (130 AG)	maš.val	33.45324	184.9964	71.54	13234.64
470034	Krautuvai traktorių 59 kW (80 AG) bazėje	maš.val	0.85	4.7005	51.89	243.91
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	3.0	16.59	45.27	751.03
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	14.5	80.185	49.87	3998.83
489072	Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	6.3	34.839	51.89	1807.8
489087	Prikabinami 4 m3 talpos užpiltuvai	maš.val	0.85	4.7005	3.83	18.0
MN3P-0217	Darbo užm. 2370.09 Medžiagos 34515.46			Mechanizmai 20054.21	Iš viso	56939.76

9 MN3P-0217	100m			7.15		
	Plastik.įmovinių daugiau 350mm skersm.vamzdžių rinktuvų klojimas,kasant tranšėjas vienak.eksk.mineralin.gr.iki 2,5m gyl. , kai vamzdžio vidinis skersmuo 500 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	31.8	227.37	14.83	3371.9
100128	Žvyras	m3	6.1	43.615	15.13	659.89
900072	Filtracinė medžiaga	m2	35.0	250.25	0.76	190.19
1027-106	PP Pragma gofruoti vamzdžiai su movomis, 500/435mm/ 6m (buit. nuotekų sistema)	m	101.0	722.15	86.96	62798.16
470005	Traktorius iki 96 kW (130 AG)	maš.val	0.85	6.0775	71.54	434.78

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
470034	Krautuvai traktorių 59 kW (80 AG) bazėje	maš.val	0.85	6.0775	51.89	315.36
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	4.0	28.6	45.27	1294.72
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	15.9	113.685	49.87	5669.47
489072	Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	6.3	45.045	51.89	2337.39
489087	Prikabinami 4 m3 talpos užpilduvai	maš.val	0.85	6.0775	3.83	23.28
MN3P-0217	Darbo užm. 3371.9 Medžiagos 63648.24		Mechanizmai 10075.0	Iš viso		77095.14

10	MN3P-0204	100m		0.54		
	Plastikinių drenažo vamzdžių rinktuvų klojimas,kasant tranšėjas vienakauš.ekskav.mineraliniuose gruntuose iki 2m gylyje , kai vamzdžio vidinis skersmuo 113 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	24.9	13.446	14.83	199.4
100128	Žvyras	m3	24.25	13.095	15.13	198.13
220737	Plastikinės drenažo jungtys	vnt	1.4	0.756	3.03	2.29
900072	Filtracinė medžiaga	m2	2.0	1.08	0.76	0.82
1031-214	Drenažinis vamzdis su geotekstilės filtru 170 g/m2 D113/128mm	m	101.0	54.54	3.51	191.44
470005	Traktorius iki 96 kW (130 AG)	maš.val	1.7	0.918	71.54	65.67
470034	Krautuvai traktorių 59 kW (80 AG) bazėje	maš.val	1.7	0.918	51.89	47.64
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	12.5	6.75	49.87	336.62
489072	Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	5.0	2.7	51.89	140.1
489087	Prikabinami 4 m3 talpos užpilduvai	maš.val	1.7	0.918	3.83	3.52
MN3P-0204	Darbo užm. 199.4 Medžiagos 392.68		Mechanizmai 593.55	Iš viso		1185.63

11	MN3P-0204	100m		0.19		
	Plastikinių drenažo vamzdžių rinktuvų klojimas,kasant tranšėjas vienakauš.ekskav.mineraliniuose gruntuose iki 2m gylyje , kai vamzdžio vidinis skersmuo 145 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	24.9	4.731	14.83	70.16
100128	Žvyras	m3	26.62	5.0578	15.13	76.52
220737	Plastikinės drenažo jungtys	vnt	1.4	0.266	3.03	0.81
900072	Filtracinė medžiaga	m2	2.5	0.475	0.76	0.36
1031-215	Drenažinis vamzdis su geotekstilės filtru 170 g/m2 D145/160mm	m	101.0	19.19	5.41	103.82
470005	Traktorius iki 96 kW (130 AG)	maš.val	1.7	0.323	71.54	23.11
470034	Krautuvai traktorių 59 kW (80 AG) bazėje	maš.val	1.7	0.323	51.89	16.76
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	12.5	2.375	49.87	118.44
489072	Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	5.0	0.95	51.89	49.3
489087	Prikabinami 4 m3 talpos užpilduvai	maš.val	1.7	0.323	3.83	1.24
MN3P-0204	Darbo užm. 70.16 Medžiagos 181.51		Mechanizmai 208.85	Iš viso		460.52

12	MN3P-0710	vnt.		128.0		
	Esamų sausintuvų prijungimas prie naujai paklotų rinktuvų , kai sausintuvai keraminiai, vamzdžių vidinis skersmuo 50 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	1.5	192.0	13.89	2666.88
220734	Plastikiniai drenažo vamzdžiai su filtru	m	2.0	256.0	4.13	1057.28
220737	Plastikinės drenažo jungtys	vnt	1.0	128.0	3.03	387.84
MN3P-0710	Darbo užm. 2666.88 Medžiagos 1445.12		Mechanizmai	Iš viso		4112.0

13	MN3P-0711	vnt.		26.0		
	ESŽsamų rinktuvų prijungimas prie plastikinių ir gelžbetoninių vamzdinių ar šulinių k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	3.6	93.6	12.17	1139.11

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
100128	Žvyras	m3	0.05	1.3	15.13	19.67
900072	Filtracinė medžiaga	m2	0.55	14.3	0.76	10.87
1031-215	Drenažinis vamzdis su geotekstilės filtru 170 g/m2 D145/160mm	m	2.0	52.0	5.41	281.32
320-10	Betono mišiniai C30/37	m3	0.01	0.26	126.92	33.0
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	1.19	30.94	49.87	1542.98

MN3P-0711 Darbo užm. 1139.11 Medžiagos 344.86 Mechanizmai 1542.98 Iš viso 3026.95

14	MN3P-0524	vnt.		14.0		
	Plastikinių požeminių drenažo šulinių montavimas (šulinys T600 PŠ) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	16.3	228.2	13.27	3028.21
250349	Montavimo putos	l	0.75	10.5	6.59	69.19
900072	Filtracinė medžiaga	m2	0.7	9.8	0.76	7.45
1031-199	Šulinys ŠP 600, SN4	vnt	1.0	14.0	173.25	2425.5
907	Gamtinis žvyras	m3	0.3	4.2	15.13	63.55
MN3P-0524	Darbo užm. 3028.21	Medžiagos 2565.69		Mechanizmai	Iš viso	5593.9

15	MN3P-0501	vnt.		3.0		
	Drenažo šulinių iš gelžbetoninių surenkamų konstrukcijų montavimas iki 30 cm skersmens rinktuvų mazguose (šulinys ŠP-3) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	25.4	76.2	13.27	1011.17
93006	Armatūrinis plienas (karštai valcuotas, lygus), A-I, d 16mm	t	0.003	0.009	1156.62	10.41
100128	Žvyras	m3	0.21	0.63	15.13	9.53
220720	Geotekstilė	m2	1.6	4.8	0.83	3.98
260243	Sur. g/b k-jos inžineriniams tinklams	m3	0.52	1.56	630.08	982.92
534013	Apipjauta mediena (spygliuočių, 1-3 rūš.)	m3	0.04	0.12	277.01	33.24
2050	Ketaus liukai	vnt	1.0	3.0	186.46	559.38
320-10	Betono mišiniai C30/37	m3	0.12	0.36	126.92	45.69
488161	Vandens siurblys su vid.degimo varikliu,kilnojamas	maš.val	1.6	4.8	22.81	109.49
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.56	1.68	45.27	76.05
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	0.6	1.8	49.87	89.77
489072	Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	0.07	0.21	51.89	10.9
MN3P-0501	Darbo užm. 1011.17	Medžiagos 1645.15		Mechanizmai 286.21	Iš viso	2942.53

16	MN3P-0502	vnt.		13.0		
	Drenažo šulinių iš gelžbetoninių surenkamų konstrukcijų montavimas iki 40 cm skersmens rinktuvų mazguose (šulinys ŠP-4) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	28.6	371.8	13.27	4933.79
93006	Armatūrinis plienas (karštai valcuotas, lygus), A-I, d 16mm	t	0.003	0.039	1156.62	45.11
100128	Žvyras	m3	0.42	5.46	15.13	82.61
220720	Geotekstilė	m2	1.8	23.4	0.83	19.42
260243	Sur. g/b k-jos inžineriniams tinklams	m3	0.98	12.74	630.08	8027.22
534013	Apipjauta mediena (spygliuočių, 1-3 rūš.)	m3	0.07	0.91	277.01	252.08
2050	Ketaus liukai	vnt	1.0	13.0	186.46	2423.98
320-10	Betono mišiniai C30/37	m3	0.08	1.04	126.92	132.0
488161	Vandens siurblys su vid.degimo varikliu,kilnojamas	maš.val	1.6	20.8	22.81	474.45
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.56	7.28	45.27	329.57

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	489060 Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	0.67	8.71	49.87	434.37
	489072 Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	0.09	1.17	51.89	60.71
MN3P-0502	Darbo užm. 4933.79 Medžiagos 10982.42		Mechanizmai 1299.1		Iš viso	17215.31
17 MN3P-0503		vnt.		14.0		
	Drenažo šulinių iš gelžbetoninių surenkamų konstrukcijų montavimas iki 60 cm skersmens rinktuvų mazguose (šulinys ŠP-6) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	33.7	471.8	13.27	6260.79
	93006 Armatūrinis plienas (karštai valcuotas, lygus), A-I, d 16mm	t	0.004	0.056	1156.62	64.77
	100128 Žvyras	m3	0.53	7.42	15.13	112.26
	220720 Geotekstilė	m2	2.4	33.6	0.83	27.89
	260243 Sur. g/b k-jos inžineriniams tinklams	m3	2.058	28.812	630.08	18153.86
	534013 Apipjauta mediena (spygliuočių, 1-3 rūš.)	m3	0.11	1.54	277.01	426.6
	600043 Betono mišiniai	m3	0.87	12.18	113.15	1378.17
	2050 Ketaus liukai	vnt	1.0	14.0	186.46	2610.44
	320-10 Betono mišiniai C30/37	m3	0.1	1.4	126.92	177.69
	488161 Vandens siurblys su vid.degimo varikliu,kilnojamas	maš.val	1.6	22.4	22.81	510.94
	489034 Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.56	7.84	45.27	354.92
	489060 Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	0.7	9.8	49.87	488.73
	489072 Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	0.1	1.4	51.89	72.65
MN3P-0503	Darbo užm. 6260.79 Medžiagos 22951.68		Mechanizmai 1427.24		Iš viso	30639.71
18 MN3P-0404		vnt.		13.0		
	Plastikinių paviršinio vandens nuleistuvų montavimas pakelėje k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	14.0	182.0	13.89	2527.98
	100128 Žvyras	m3	0.06	0.78	15.13	11.8
	120341 Plieninė viela	kg	1.4	18.2	1.18	21.48
	210026 Mineralinės trąšos	kg	0.8	10.4	1.72	17.89
	220734 Plastikiniai drenažo vamzdžiai su filtru	m	6.0	78.0	4.13	322.14
	220737 Plastikinės drenažo jungtys	vnt	1.0	13.0	3.03	39.39
	260975 Plastikinės fasoninės dalys	kompl.	1.0	13.0	10.0	130.0
	573019 Augalinis gruntas	m3	0.53	6.89	32.47	223.72
	900013 Melioraciniai plastikiniai stulpeliai	vnt	1.0	13.0	7.74	100.62
	900018 Paviršinio vandens PE nuleistuvai PN-45	vnt	1.0	13.0	247.92	3222.96
	900072 Filtracinė medžiaga	m2	0.5	6.5	0.76	4.94
	900080 Organinis šlaitų tvirtinimo demblis	m2	10.6	137.8	2.42	333.48
	970004 Žolių sėklos (daugiametės)	kg	0.04	0.52	5.55	2.89
	489067 Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	2.0	26.0	42.67	1109.42
MN3P-0404	Darbo užm. 2527.98 Medžiagos 4431.31		Mechanizmai 1109.42		Iš viso	8068.71
19 MN3P-0301		vnt.		1.0		
	Plastikinių žiočių klojimas ir prijungimas prie drenažo rinktuvų , kai žiočių skersmuo 110 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	6.3	6.3	12.17	76.67
	120341 Plieninė viela	kg	1.0	1.0	1.18	1.18
	210026 Mineralinės trąšos	kg	0.13	0.13	1.72	0.22
	573019 Augalinis gruntas	m3	0.17	0.17	32.47	5.52
	900013 Melioraciniai plastikiniai stulpeliai	vnt	1.0	1.0	7.74	7.74
	900072 Filtracinė medžiaga	m2	0.3	0.3	0.76	0.23
	900082 Sintetinis dvipusis drenažinis kompozitas	m2	0.84	0.84	6.69	5.62

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	970004 Žolių sėklos (daugiametės)	kg	0.02	0.02	5.55	0.11
1031-191	Drenažo žiotys PE d 110mm	vnt	1.0	1.0	13.53	13.53
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	0.4	0.4	49.87	19.95
MN3P-0301	Darbo užm. 76.67 Medžiagos 34.15		Mechanizmai 19.95	Iš viso	130.77	
20	MN3P-0306	vnt.		4.0		
	Žiočių 400 mm skersmens plastikiniams ir gelžbetoniniams vamzdynams klojimas ir prijungimas griovio šlaite k8=1.09, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	11.0	44.0	12.17	535.48
93003	Armatūrinis plienas (karštai valcuotas, lygus), A-I, d 10mm	t	0.0012	0.0048	1156.62	5.55
100128	Žvyras	m3	0.88	3.52	15.13	53.26
120030	Statybinės vinys	kg	3.0	12.0	1.9	22.8
260016	Gelžbetonio plokštės	m3	0.504	2.016	634.42	1278.99
534011	Mediniai basliai ir kartys (spygliuočių)	m3	0.03	0.12	70.85	8.5
534013	Apipjauta mediena (spygliuočių, 1-3 rūš.)	m3	0.32	1.28	277.01	354.57
573021	Velėna	m2	8.8	35.2	7.2	253.44
900013	Melioraciniai plastikiniai stulpeliai	vnt	1.0	4.0	7.74	30.96
320-10	Betono mišiniai C30/37	m3	1.64	6.56	126.92	832.6
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.5	2.0	45.27	90.54
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	1.08	4.32	49.87	215.44
489072	Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	0.04	0.16	51.89	8.3
MN3P-0306	Darbo užm. 535.48 Medžiagos 2840.67		Mechanizmai 314.28	Iš viso	3690.43	
21	MN3P-0307	vnt.		4.0		
	Žiočių 500 mm skersmens plastikiniams ir gelžbetoniniams vamzdynams klojimas ir prijungimas griovio šlaite k8=1.09, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	17.3	69.2	12.17	842.16
93023	Armatūrinis plienas (periodinio profilio), A-2, d 14mm	t	0.004	0.016	1156.62	18.51
100128	Žvyras	m3	1.26	5.04	15.13	76.26
260016	Gelžbetonio plokštės	m3	0.648	2.592	634.42	1644.42
534011	Mediniai basliai ir kartys (spygliuočių)	m3	0.04	0.16	70.85	11.34
573021	Velėna	m2	16.5	66.0	7.2	475.2
900013	Melioraciniai plastikiniai stulpeliai	vnt	1.0	4.0	7.74	30.96
320-10	Betono mišiniai C30/37	m3	0.78	3.12	126.92	395.99
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.5	2.0	45.27	90.54
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	1.45	5.8	49.87	289.25
489072	Buldozeris 59 kW (80 AG)	maš.val	0.08	0.32	51.89	16.6
MN3P-0307	Darbo užm. 842.16 Medžiagos 2652.68		Mechanizmai 396.39	Iš viso	3891.23	
22	MN1P-0801	val.		360.0		
	Vandens pašalinimas iš tranšėjų ir iškasų siurbliais k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	0.3	108.0	13.27	1433.16
488161	Vandens siurblys su vid.degimo varikliu,kilnojamas	maš.val	1.0	360.0	22.81	8211.6
MN1P-0801	Darbo užm. 1433.16 Medžiagos		Mechanizmai 8211.6	Iš viso	9644.76	
23	MN7P-0202	100m3		14.3		
	Drenažo linijų paieška vienakaušiais ekskavatoriais					

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.5		žm.val.	14.9	213.07	13.89	2959.54
100128	Žvyras		m3	1.1	15.73	15.13	237.99
220734	Plastikiniai drenažo vamzdžiai su filtru		m	11.0	157.3	4.13	649.65
900072	Filtracinė medžiaga		m2	1.5	21.45	0.76	16.3
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.		maš.val	7.8	111.54	49.87	5562.5
489072	Buldozeris 59 kW (80 AG)		maš.val	1.39	19.877	51.89	1031.42
MN7P-0202	Darbo užm. 2959.54	Medžiagos 903.94		Mechanizmai 6593.92		Iš viso	10457.4
24	MN7P-0106		m3		45.0		
	Griovių valymas ir gilinimas rankiniu būdu	k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.0		žm.val.	1.96	88.2	11.35	1001.07
MN7P-0106	Darbo užm. 1001.07	Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso	1001.07
25	F1-2-1		m3		20.0		
	Grunto kasimas rankiniu būdu	k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	3.0	60.0	12.17	730.2
F1-2-1	Darbo užm. 730.2	Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso	730.2
26	MN7P-0204		vnt		14.0		
	Sausintuvų galų užkamšymas	k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5		žm.val.	2.1	29.4	13.89	408.37
900072	Filtracinė medžiaga		m2	1.0	14.0	0.76	10.64
6370	PE drenažo galiniai kamščiai 50mm skersmens PK-5		vnt	1.0	14.0	1.34	18.76
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.		maš.val	0.7	9.8	49.87	488.73
489072	Buldozeris 59 kW (80 AG)		maš.val	0.35	4.9	51.89	254.26
MN7P-0204	Darbo užm. 408.37	Medžiagos 29.4		Mechanizmai 742.99		Iš viso	1180.76
27	MN7P-0101		100m		1.07		
	Griovių valymas vienakaušiais ekskavatoriais , kai valomo sluoksnio storis iki 0,2 m (100 m griovio)	k9=1.15					
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.		maš.val	3.5	3.745	49.87	186.76
MN7P-0101	Darbo užm.	Medžiagos		Mechanizmai 186.76		Iš viso	186.76
28	MN1-46		t. m3		0.037		
	Supilto I-II grupės grunto sklaidymas buldožeriais iki 59 kw (80 aj) galingumo kai paskleistos juostos plotis 10 m.						
	k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 5.0		žm.val.	16.1	0.5957	15.85	9.44
2340013	Buldozeriai iki 59 kw (80aj) galingumo		maš.val	16.1	0.5957	26.56	15.82
MN1-46	Darbo užm. 9.44	Medžiagos		Mechanizmai 15.82		Iš viso	25.26
29	H12K-29		100 m2		0.5		
	Šlaitų tvirtinimas betoninėmis plokštėmis RT-1 (0.49x0.49x0.10m) ant skaldos pagrindo	k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.68		žm.val.	76.35	38.175	12.55	479.1
573004	Skalda		m3	10.7	5.35	37.93	202.93
1571960	Betoninės plokštės RT-1 (0.49x0.49x0.08m)		m3	10.0	5.0	402.6	2013.0
1600054	Hidrotechninis betonas C12/15		m3	0.64	0.32	173.69	55.58
624-159	Neaustinė geotekstilė Tippex BS 13, 160g/m2 (filtracija, apsauga, atskyrimas)		m2	100.0	50.0	0.83	41.5
1489034	Autokranai (10t)		maš.val	0.216	0.108	19.94	2.15
H12K-29	Darbo užm. 479.1	Medžiagos 2313.01		Mechanizmai 2.15		Iš viso	2794.26

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
30	MN2P-0110		m3		5.0		
	Griovių šlaitų ir dugnų tvirtinimas skalda		k9=1.15				
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	3.8	19.0	12.17	231.23
572212	Skaldytas žvirgždas		m3	0.42	2.1	32.57	68.4
573004	Skalda		m3	0.64	3.2	37.93	121.38
470003	Traktorius iki 59 kW (80 AG)		maš.val	0.8	4.0	51.89	207.56
470021	Traktorinė priekaba		maš.val	0.8	4.0	3.83	15.32
489245	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu		maš.val	0.2	1.0	9.94	9.94
MN2P-0110	Darbo užm. 231.23	Medžiagos 189.78		Mechanizmai 232.82		Iš viso	653.83
Skyriuje 1	Darbo užm. 39966	Medžiagos 163352		Mechanizmai 64124		Iš viso	267442
Viso žiniaraštyje	Darbo užm. 39966	Medžiagos 163352		Mechanizmai 64124		Iš viso	267442
	Papildomų medžiagų vertė 3.00%				4901		
	Papildomų mechanizmų vertė 3.00%					1924	
	Sezoniniai darbai 15.00% (39966)			5995			
	Specifiniai darbai 17.00%			124			
	Papildomas darbo užmokestis 8.00%(39966+5995+124)			3687			
	Viso:			49772	168253	66048	284073
	Soc.draudimo išlaidos 1.79%(39966+5995+124+3687)			891			
	Statinio statybos išlaidos		Viso:	50663	168253	66048	284964
	Statybvietės išlaidos 9.00%						25647
	Iš viso tiesioginės išlaidos						310611
	Pridėtinės išlaidos 20.90%(39966+5995+124+3687)						10402
	Pelnas 5.00%(310611+10402)						16051
	Iš viso netiesioginės išlaidos						26453
					Bendra vertė be PVM		337064
	Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						70783.44
					Bendra vertė su PVM		407847.44

Sudarė: _____

(Pavardė)

Skaičiavo: _____

(Pavardė)

TVIRTINU: EUR.

ATSAKINGAS ATSTOVAS

20 M. MÈN. D.

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

SAMATA

Statinys 4 Lietaus nuotekų tinklas

Žiniaraštis

Suma žiniaraščiui 454260.62 EUR

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
1 Lietaus nuotekų tinklas						
1	N1P-1401	km		1.267		
	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis daugiau 1,5m iki 2,0 m k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	376.0	476.392	12.17	5797.69
	489061 Vienakaušis ekskavatorius 0,5 m3 kaušo talp.	maš.val	179.0	226.793	57.94	13140.39
	489075 Buldozeris 132 kW (180 AG)	maš.val	44.0	55.748	71.54	3988.21
N1P-1401	Darbo užm. 5797.69	Medžiagos		Mechanizmai 17128.6	Iš viso	22926.29
2	N23P-0901	m3		95.0		
	Pagrindų iš birių medžiagų po vamzdynais ir įrenginiais įrengimas (smėlio) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.8	žm.val.	2.2	209.0	12.79	2673.11
	573022 Gamtinis smėlis	m3	1.05	99.75	13.92	1388.52
N23P-0901	Darbo užm. 2673.11	Medžiagos 1388.52		Mechanizmai	Iš viso	4061.63
3	N23P-0903	m3		356.0		
	Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas ekskavatoriumi, sutankinant gruntą k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	0.5	178.0	12.17	2166.26
	573022 Gamtinis smėlis	m3	1.05	373.8	13.92	5203.3
	489067 Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	0.07	24.92	42.67	1063.34
	489197 Vibroplūktuvai, vibroplokštės	maš.val	0.29	103.24	9.94	1026.21
N23P-0903	Darbo užm. 2166.26	Medžiagos 5203.3		Mechanizmai 2089.55	Iš viso	9459.11
4	N23P-0201	m		284.0		
	Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių klojimas, kai vamzdžių skersmuo 200 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	0.19	53.96	13.89	749.5
	1031-37 PVC vamzdžiai klasė S 200x5.9x2000 (išor. nuotek.)	vnt	0.5	142.0	100.76	14307.92
	489034 Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.01	2.84	45.27	128.57
N23P-0201	Darbo užm. 749.5	Medžiagos 14307.92		Mechanizmai 128.57	Iš viso	15185.99
5	N23P-0201	m		983.0		
	Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų					

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	įmovinių vamzdžių klojimas , kai vamzdžių skersmuo 250 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	0.21	206.43	13.89	2867.31
1031-42	PVC vamzdžiai klasė S 250x7.3x3000 (išor. nuotek.)	vnt	0.333672	328.0	220.34	72271.43
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.02	19.66	45.27	890.01
N23P-0201	Darbo užm. 2867.31	Medžiagos 72271.43	Mechanizmai 890.01	Iš viso		76028.75
6 N23P-0206		vnt.		30.0		
	Plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių trišakių iki 630 mm skersmens montavimas (trišakių skersmuo 200 mm) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	0.94	28.2	13.89	391.7
1032-157	PVC trišakiai 200x200x90` (išor. nuotek.)	vnt	1.0	30.0	79.75	2392.5
N23P-0206	Darbo užm. 391.7	Medžiagos 2392.5	Mechanizmai	Iš viso		2784.2
7 N23P-0204		vnt.		30.0		
	Plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių alkūnių, perėjimų, movų, intarpų iki 630 mm skersmens montavimas (skersmuo 200 mm) k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	0.7	21.0	13.89	291.69
1032-112	PVC alkūnės d 200x88.5` (išor. nuotek.)	vnt	1.0	30.0	37.13	1113.9
N23P-0204	Darbo užm. 291.69	Medžiagos 1113.9	Mechanizmai	Iš viso		1405.59
8 N23P-0201		m		38.0		
	Nuotekų surinkimo tinklų plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių vamzdžių klojimas, kai vamzdžių skersmuo 200 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	0.19	7.22	13.89	100.29
1031-37	PVC vamzdžiai klasė S 200x5.9x2000 (išor. nuotek.)	vnt	0.5	19.0	100.76	1914.44
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.01	0.38	45.27	17.2
N23P-0201	Darbo užm. 100.29	Medžiagos 1914.44	Mechanizmai 17.2	Iš viso		2031.93
9 N23P-0306		vnt.		66.0		
	Plastikinių lauko nuotakyno šulinių montavimas , kai šulinių skersmuo daugiau 400 mm iki 500 mm k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 4.0	žm.val.	4.7	310.2	14.83	4600.27
1033-30	PP valymo ir apž. I tipo šul.dugnai, tiesia prabėga, 200mm, 425mm gofr.šulin.	vnt	1.0	66.0	171.23	11301.18
1033-53	Gofruoti Multiflex vamzdžiai su movomis 425x3000 (išor. nuotek.)	vnt	0.5	33.0	331.38	10935.54
1033-58	Sandarinimo tarpinės 425mm (ket. dangčio telesk.vamzdžiui (išor. nuotek.)	vnt	2.0	132.0	33.06	4363.92
1033-75	Ketiniai dangčiai su grotelėmis 425mm (išor. nuotek.)	vnt	1.0	66.0	625.73	41298.18
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	1.1	72.6	45.27	3286.6
N23P-0306	Darbo užm. 4600.27	Medžiagos 67898.82	Mechanizmai 3286.6	Iš viso		75785.69
10 N23P-0302		m3		52.73		
	Apvalių surenkamų gelžbetoninių nuotakyno šulinių įrengimas šlapiuose gruntuose , kai šulinių skersmuo 1,5 m (surenkamos g/b konstrukcijos) k8=1.04, k9=1.15					
	Darbo sąn. kateg. 3.3	žm.val.	26.0	1370.98	13.6	18645.33
20045	Naftos bitumas	t	0.025	1.31825	700.14	922.96
90029	Armatūrinis plienas, A-I klasės	t	0.022	1.16006	1156.62	1341.75

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	120030	Statybinės vinys	kg	0.25	13.1825	1.9	25.05
	260243	Sur. g/b k-jos inžineriniams tinklams	m3	1.0	52.73	630.08	33224.12
	260244	Ketiniai liukai	vnt	0.62583	33.0	186.46	6153.18
	261384	Montavimo putos	l	0.62583	33.0	7.05	232.65
	520050	Plieninės apkabos	t	0.014	0.73822	3142.09	2319.55
	534018	Apipjaautos lentos 25-32mm st. (4 rūš.)	m3	0.026	1.37098	277.01	379.78
	573004	Skalda	m3	0.21	11.0733	37.93	420.01
	600004	Cementinis skiedinys	m3	0.066	3.48018	80.87	281.44
	600092	Asfalto-betono masė grindims	t	0.08	4.2184	111.28	469.42
	320-10	Betono mišiniai C30/37	m3	0.5	26.365	126.92	3346.25
	489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	2.8	147.644	45.27	6683.84
N23P-0302		Darbo užm. 18645.33	Medžiagos 49116.16		Mechanizmai 6683.84	Iš viso	74445.33
11	N46-92-1		100vnt		0.66		
		Horizontalių skylių gręžimas deimantiniais grąžtais g/b konstr., kai skylės D 220mm ir gylis 200mm k8=1.17					
		Darbo sąn. kateg. 3.7	žm.val.	172.0	113.52	14.22	1614.25
	390047	Žiediniai, deimantiniai grąžtai	vnt	2.52	1.6632	161.72	268.97
	488142	Kilnojamos staklės skylių gręžimui	maš.val	86.0	56.76	3.98	225.9
N46-92-1		Darbo užm. 1614.25	Medžiagos 268.97		Mechanizmai 225.9	Iš viso	2109.12
12	N23P-0204		vnt.		66.0		
		Plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių alkūnių, perėjimų, movų, intarpų iki 630 mm skersmens montavimas (skersmuo 250 mm) k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	0.86	56.76	13.89	788.4
	1033-106	Protarpinis 250, trumpas (išor. nuotek.)	vnt	1.0	66.0	29.68	1958.88
N23P-0204		Darbo užm. 788.4	Medžiagos 1958.88		Mechanizmai	Iš viso	2747.28
13	N22P-0705		100m		2.84		
		Vamzdynų iki 400 mm skersmens praplovimas be dezinfekcijos, kai vamzdžių skersmuo 200 mm k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 3.2	žm.val.	3.7	10.508	13.41	140.91
	570885	Vanduo	m3	18.8	53.392	2.2	117.46
N22P-0705		Darbo užm. 140.91	Medžiagos 117.46		Mechanizmai	Iš viso	258.37
14	N22P-0705		100m		9.83		
		Vamzdynų iki 400 mm skersmens praplovimas be dezinfekcijos, kai vamzdžių skersmuo 250 mm k9=1.15					
		Darbo sąn. kateg. 3.2	žm.val.	4.0	39.32	13.41	527.28
	570885	Vanduo	m3	29.4	289.002	2.2	635.8
N22P-0705		Darbo užm. 527.28	Medžiagos 635.8		Mechanizmai	Iš viso	1163.08
15	N23P-0402		100m		2.84		
		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	35.216	14.83	522.25
	570885	Vanduo	m3	7.5	21.3	2.2	46.86
	489161	Vandens siurblys (motopompa)	maš.val	3.1	8.804	9.94	87.51
N23P-0402		Darbo užm. 522.25	Medžiagos 46.86		Mechanizmai 87.51	Iš viso	656.62
16	N23P-0402		100m		9.83		
		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	131.722	14.83	1953.44

Sudarė: _____
(Pavardė)

Skaičiavo: _____

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
--------------	----------------------------	------------------	-------	--------	--------------	----------------

(Pavardė)

LOKALINĖ SĄMATA

SĄMATA

Sudaryta pagal 2025.10 kainas

Statinių grupė

2414 Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr.181 Seirijai -Simnas-Igliauka ruožo nuo 34.730 iki 42.502km.kapitalinis remontas [II dangos konstrukcijos variantas]

Statiny

5 Konstrukcijų dalis

Žiniaraštis

1 Konstrukcijų dalis

Suma žiniaraščiui 35386.45 EUR Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
1 Pralaidų įrengimas							
1	N1P-1401		km		0.019		
	Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis daugiau 4,0m iki 4,5m k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	527.0	10.013	12.17	121.86
	489062	Vienakaušis ekskavatorius 0,65 m3 kaušo maš.val talp.		530.0	10.07	60.23	606.52
	489075	Buldozeris 132 kW (180 AG)	maš.val	166.0	3.154	71.54	225.64
N1P-1401	Darbo užm. 121.86	Medžiagos		Mechanizmai 832.16		Iš viso	954.02
2 N57P-4106							
			m		19.0		
	Pralaidų iš plieninių spirališkai gofruotų vamzdžių montavimas, kai vamzdžių skersmuo daugiau 600 mm iki 1000 mm k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 4.0		žm.val.	0.78	14.82	14.83	219.78
	534041	Gulekšniai (spygl.)	m3	0.0022	0.0418	277.01	11.58
	977-24	Gofruotos plien. apkabos vamzdžiams HC vnt TC D 1.0		0.315789	6.0	214.97	1289.82
	977-4	Plien. spiral. gofr.vamzdžiai HC TC D 1.0, m sien. st. 2.0mm (pralaidų sist.)		1.05263	20.0	319.66	6393.2
	489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.19	3.61	45.27	163.42
	489244	Smulkūs mechanizmai su el. varikliu	maš.val	0.16	3.04	0.7	2.13
N57P-4106	Darbo užm. 219.78	Medžiagos 7694.6		Mechanizmai 165.55		Iš viso	8079.93
3 N57P-4114							
			m3		14.4		
	Pralaidų plieninių ir plastikinių konstrukcijų pirmimis (apsauginis) užpylimas gruntu k8=1.07, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	0.36	5.184	12.17	63.09
	573017	Smėlio-žvyro mišinys	m3	1.05	15.12	21.83	330.07
	489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	0.05	0.72	42.67	30.72
	489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė	maš.val	0.14	2.016	9.94	20.04
N57P-4114	Darbo užm. 63.09	Medžiagos 330.07		Mechanizmai 50.76		Iš viso	443.92
4 N57P-4114							
			m3		50.2		
	Pralaidų plieninių ir plastikinių konstrukcijų pirmimis (apsauginis) užpylimas gruntu k8=1.07, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	0.36	18.072	12.17	219.94
	489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	0.05	2.51	42.67	107.1

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	489197	Vibroplūktuvai, vibroplokštė	maš.val	0.14	7.028	9.94	69.86
N57P-4114	Darbo užm. 219.94	Medžiagos		Mechanizmai 176.96		Iš viso	396.9
5	N57P-4401		m3		4.18		
	Pagrindų iš biriųjų medžiagų pralaidoms įrengimas (smėlio) k8=1.03, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.8		žm.val.	1.82	7.6076	12.79	97.3
	570751	Smėlis statybos darbams	m3	1.05	4.389	19.14	84.01
	489245	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	maš.val	0.2	0.836	9.94	8.31
N57P-4401	Darbo užm. 97.3	Medžiagos 84.01		Mechanizmai 8.31		Iš viso	189.62
6	N57P-4112		100m2		1.463		
	Pralaidų konstrukcijų iš plieninių gofruotų elementų uždengimas geotekstile (gofro bangos matmenys 68x13 mm, 100x20 mm, 125x26 mm) k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	1.65	2.41395	12.17	29.38
	220720	Geotekstilė	m2	113.0	165.319	0.83	137.21
N57P-4112	Darbo užm. 29.38	Medžiagos 137.21		Mechanizmai		Iš viso	166.59
7	N57P-4113		100m2		0.148		
	Geomembranos klojimas pralaidos konstrukcijoje k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.5		žm.val.	2.1	0.3108	12.17	3.78
	220727	Geomembrana (izoliuojanti plėvelė)	m2	101.0	14.948	5.82	87.0
	489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.15	0.0222	45.27	1.0
N57P-4113	Darbo užm. 3.78	Medžiagos 87.0		Mechanizmai 1.0		Iš viso	91.78
8	N57P-4207		m3		1.2		
	Antgalių su sparnais iš surenkamo gelžbetonio įrengimas , kai pralaidos vamzdžių skersmuo 1000 mm k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.6		žm.val.	3.1	3.72	14.06	52.3
	260286	Gelžbetonio antgalių konstrukcija vamzdžiams	m3	0.854	1.0248	634.42	650.15
	600004	Cementinis skiedinys	m3	0.0133	0.01596	80.87	1.29
	326	Technologiniai betono mišiniai kelių ir tiltų statybai	m3	0.146	0.1752	173.69	30.43
	489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.81	0.972	45.27	44.0
N57P-4207	Darbo užm. 52.3	Medžiagos 681.87		Mechanizmai 44.0		Iš viso	778.17
9	N57P-4401		m3		1.2		
	Pagrindų iš biriųjų medžiagų pralaidoms įrengimas (skaldos) k8=1.03, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 2.8		žm.val.	2.1	2.52	12.79	32.23
	573004	Skalda	m3	1.05	1.26	37.93	47.79
	489245	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	maš.val	0.3	0.36	9.94	3.58
N57P-4401	Darbo užm. 32.23	Medžiagos 47.79		Mechanizmai 3.58		Iš viso	83.6
10	N57P-2215		m3		33.6		
	Gabionų gamyba k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.5		žm.val.	3.7	124.32	13.89	1726.8
	120125	Plieninė viela (neanglinga, bendros paskirties), d 4-10mm	t	0.031	1.0416	1179.71	1228.79
	120312	Plieninis tinklas (pintas)	m2	12.4	416.64	2.27	945.77
	120341	Plieninė viela	kg	0.8	26.88	1.18	31.72

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas		Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
N57P-2215	Darbo užm. 1726.8	Medžiagos 2206.28		Mechanizmai		Iš viso	3933.08
11 N57P-2216			m3		33.6		
	Gabionų mūrinio įrengimas k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.4		žm.val.	4.4	147.84	13.72	2028.36
120341	Plieninė viela		kg	0.6	20.16	1.18	23.79
573031	Lauko akmenys		m3	1.1	36.96	79.46	2936.84
489034	Kranas ant automob. važiuoklės		maš.val	0.714286	24.0	45.27	1086.48
	keliam.galios iki 10 t						
N57P-2216	Darbo užm. 2028.36	Medžiagos 2960.63		Mechanizmai 1086.48		Iš viso	6075.47
12 N57P-2205			100m2		1.344		
	Šlaitų tvirtinimas geotekstile suvirinant sandūras k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	2.4	3.2256	13.27	42.8
624-284	Geotinklai žemės sankasų ant silp.gruntų įrengimui/armav.Basetrac Grid PET 80-30	m2	103.0	138.432	4.0	553.73	
489209	Fenas	maš.val	0.5	0.672	0.7	0.47	
489245	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	maš.val	0.5	0.672	9.94	6.68	
N57P-2205	Darbo užm. 42.8	Medžiagos 553.73		Mechanizmai 7.15		Iš viso	603.68
13 N57P-2205			100m2		0.689		
	Šlaitų tvirtinimas geotekstile suvirinant sandūras k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	2.4	1.6536	13.27	21.94
220720	Geotekstilė	m2	103.0	70.967	0.83	58.9	
489209	Fenas	maš.val	0.5	0.3445	0.7	0.24	
489245	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliu	maš.val	0.5	0.3445	9.94	3.42	
N57P-2205	Darbo užm. 21.94	Medžiagos 58.9		Mechanizmai 3.66		Iš viso	84.5
14 F6-1-1			m3		1.5		
	Monolitiniai betono juostiniai pamatai, atraminės ir rūšio sienos k8=1.03, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.2		žm.val.	6.4	9.6	13.41	128.74
326	Technologiniai betono mišiniai kelių ir tiltų statybai	m3	1.02	1.53	173.69	265.75	
440	Pjautinė miško medžiaga (spygl.)	m3	0.05	0.075	277.01	20.78	
950	Vinys	t	0.001	0.0015	1678.83	2.52	
48130	Autokranai iki 10 t kėlimo galios	maš.val	0.37	0.555	45.27	25.12	
48382	Kiti smulkūs mechanizmai	maš.val	0.23	0.345	0.7	0.24	
F6-1-1	Darbo užm. 128.74	Medžiagos 289.05		Mechanizmai 25.36		Iš viso	443.15
15 N1-381-1			100m3		0.93		
	I-II grupės grunto tankinimas vibroplokštėmis k8=1.14, k9=1.15						
	Darbo sąn. kateg. 3.4		žm.val.	10.2	9.486	13.72	130.15
489197	Vibroplūktuvas, vibroplokštė	maš.val	4.6	4.278	9.94	42.52	
N1-381-1	Darbo užm. 130.15	Medžiagos		Mechanizmai 42.52		Iš viso	172.67
Skyriuje 1	Darbo užm. 4918	Medžiagos 15131		Mechanizmai 2447		Iš viso	22496
Viso žiniaraštyje	Darbo užm. 4918	Medžiagos 15131		Mechanizmai 2447		Iš viso	22496

Papildomų medžiagų vertė 3.00%

454

Papildomų mechanizmų vertė 3.00%

73

Sezoniniai darbai 15.00% (4918)

738

Specifiniai darbai 17.00%

45

Papildomas darbo užmokestis 8.00%(4918+738+45)

456

Sąm. eil.	Darbo, resursų pavadinimas	Mato vienetas	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
		Viso:	6157	15585	2520	24262
	Soc.draudimo išlaidos 1.79%(4918+738+45+456)		110			
	Statinio statybos išlaidos	Viso:	6267	15585	2520	24372
	Statybvietės išlaidos 9.00%					2193
	Iš viso tiesioginės išlaidos					26565
	Pridėtinės išlaidos 20.90%(4918+738+45+456)					1287
	Pelnas 5.00%(26565+1287)					1393
	Iš viso netiesioginės išlaidos					2680
					Bendra vertė be PVM	29245
	Pridėtinės vertės mokestis 21.00%					6141.45
					Bendra vertė su PVM	35386.45

Sudarė: _____

(Pavardė)

Skaičiavo: _____

(Pavardė)



Parko baldai

Prekės

Apie mus

Kaip pirkti?

Gauti pasiūlymą

Kontaktai

Katalogai

← Grįžti atgal

**info@parko
baldai.lt**

Plieninis suolas su atlošu Viki

€238.00 + PVM

Pridėti į krepšelį



Plieninis suolas su atlošu Viki.
Suolas gaminamas iš 40 x 40 x 2 mm
cinkuoto ir dažyto plieno profilio ir
spygliuočių medienos, kuri yra
impregnuojama. Lentos matmenys:
1800 x 80 x 40 mm. Medienos ir
plieno spalvas galima rinktis.
Gaminio matmenys: 1880 x 380 x 850
mm, aukštis iki sėdimosios dalies 450
mm, svoris 30 kg.
Montavimas: ankeruojant.

Jeigu nerandate reikiamos prekės, parašykite el. paštu
info@parkobaldai.lt

Adresas:

Žirmūnų g.
139, Vilnius

Susisiekite:

info@parkobal
dai.lt

Gamintojų
katalogai

Informuojame, kad šioje svetainėje naudojami slapukai (angl. cookies).
Sutikdami, paspauskite mygtuką „Sutinku“ arba naršykite toliau. Savo
duotą sutikimą bet kada galėsite atšaukti pakeisdami savo interneto
naršyklės nustatymus ir ištrindami įrašytus slapukus.

Sutinku

Nesutinku



70l lauko šiukšlių dėžė su pelenine

70l talpos, įvairių spalvų šiukšlių dėžės su viršuje integruota pelenine, pritaikytos naudoti lauke. Iš **1mm** storio skardos gaminamos šiukšlių dėžės uždaru arba perforuotu korpusu, yra pritaikytos tvirtinti prie pagrindo. Angos šiukšlėms mesti, yra iš abiejų dėžės pusių. Viduje yra lankas šiukšlių maišui tvirtinti. Jį pasieksite specialaus rakto pagalbą atidare vieną iš šiukšlių dėžės korpuso pusių. Dėžės

SKAITYTI DAUGIAU ▼

Korpusas: uždaras

320,65 € (265,00 € be PVM)

Produkto kodas: LAT70LSDDZ

<https://darom.lt/autobusu-laukimo-rukymo-paviljonai/autobusu-stoteles/autobusu-laukimo-paviljonas-arkadia-i-525cm/>

PRODUKTAI

KATALOGAI

APIE MUS

KONTAKTAI

PREKĖS SANDĖLYJE

0 PREKIŲ // 0.00 €

Pasirinkti kalbą ▼



Mažoji architektūra

Paviljonai ir stoginės

Vaikų žaidimo aikštelės

Šviestuvai

Lauko treniruokliai

Lauko sportas

Takams ir keliams

Automatiniai lauko WC

Išmanieji įrenginiai

Miestų ir parkų įranga // Paviljonai ir stoginės // Autobusų stotelės (paviljonai) // Autobusų laukimo paviljonas Arkadia I / 525cm



Paspauskite nuotrauką, kad ją padidintumėte 🔍

Autobusų laukimo paviljonas Arkadia I / 525cm

~~5229 €~~ 4183 € + PVM

Paviljono konstrukcija gali būti iš cinkuoto ir dažyto plieno arba nerūdijančio plieno.

Matmenys: 1450x5250x2490h mm. Nurodyta cinkuoto ir dažyto plieno paviljono kaina.

Sienos iš grūdinto stiklo 8 mm storio. Stogas iš polikarbonato 0,8 cm storio. Yra medinis suoliukas viduje. Mediena - spygliuotis.

Ankeriuojama arba įbetonuojama.

Svoris 183kg.

Kiekis:

-

1

+

Į krepšelį

Kita prekė ➔

Partneriai:



Fábregas

LARUSDESIGN



UAB " Naujieji ženklai "

Laisvės pr. 125, LT06118, Vilnius, Lietuva
"Pasažas pas Juozapą"+370 5 2789578
+370 5 2108737

info@nzenklai.lt

Created by

Pokalbis

Autobusų stotelės (paviljonai) Lauko suoliukai Šiukšliadėžės Vaikų žaidimo aikštelės Lauko šiukšliadėžės Lauko šviestuvai Vidaus šviestuvai Gėlinės Klombos Dviracių stovai Lauko treniruokliai

Lauko sporto aikštelės Workout Atitvėrimo stulpeliai Medžio apsauga Autobusų stotelės Vandens kolonėlės Lauko laikrodžiai Riedlenčių BMX riedučių parkai Automatiniai viešieji tualetai Parkour
Mažoji architektūra Informaciniai stendai Supynės Vaiku žaidimu aikštelės

