

**PROJEKTAVIMO ĮMONĖ** UAB Maspro / UAB „SRP Projektas“

**STATYTOJAS/UŽSAKOVAS** Vilniaus miesto savivaldybė

**PROJEKTO PAVADINIMAS** GELEŽINIO VILKO G. IR SANTARIŠKIŲ G.  
VILNIUJE ĮRENGIANT NUOVAŽAS TIES  
SKLYPU SANTARIŠKIŲ G. 2 KAPITALINIO  
REMONTA PROJEKTAS

**STATINIO KATEGORIJA** Ypatingasis, nesudėtingasis statinys

**STATYBOS RŪŠIS** Kapitalinis remontas

**PROJEKTAVIMO ETAPAS** Techninis darbo projektas

**PROJEKTO NUMERIS** 24.612096-TDP

**BYLOS ŽYMUO** 24.612096-TDP-KS

Atestato Nr.	Pareigos	Vardas Pavardė	Parašas
	UAB „Maspro“ direktorius	Irmantas Alaburda	
36890	Projekto vadovas	Martynas Mačiulis	
41668	Projekto dalies vadovė	Silvija Želvytė	

Vilnius, 2024 m.

PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Laida	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Pastabos
1.	0	24.612096-TDP-BD	Bendroji dalis	
2.	0	24.612096-TDP-S	Susisiekimo dalis	
3.	0	24.612096-TDP-SO	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalis	
4.	0	<b>24.612096-TDP-KS</b>	<b>Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis</b>	

0	2024-05	Ekspertizei, konkursui ir statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.			Statinio projekto pavadinimas  Geležinio Vilko g. ir Santariškių g. Vilniuje įrengiant nuvažas ties sklypu Santariškių g. 2 kapitalinio remonto projektas	
36890	PV	Martynas Mačiulis	Statinio numeris ir pavadinimas. Dokumento pavadinimas	
41668	PDV	Silvija Želvytė	Projektas sudėties žiniaraštis	
			Laida	
			0	
LT	Statytojas	Dokumento žymuo:		Lapas
	Vilniaus miesto savivaldybė	24.612096-TDP-KS.PSŽ		Lapų
				1
				1

## SAMATA

PATVIRTINTA: \_\_\_\_\_ TŪKST.EUR.

UŽSAKOVO ATSAK. ATSTOVAS \_\_\_\_\_

PAREIGOS, V. PAVARDĖ

20\_\_M. \_\_\_\_\_MEN. \_\_D.

## SUVESTINIS STATYBOS KAINOS APSKAIČIAVIMAS

Sudaryta pagal 2024.04 kainas

Statinių grupė 138 Geležinio Vilko g. ir Santariškių g. Vilniuje įrengiant nuovažas ties sklypu Santariškių g. 2 kapitalinio remonto projektas

Lapas 1

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

## III. Statinių ir jo dalių statyba bei įrengimas

1 Geležinio Vilko g. ir Santariškių g. Vilniuje įrengiant nuovažas ties sklypu Santariškių g. 2 kapitalinio remonto projektas	46780.28		46780.28
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------	--	----------

Viso III:	46780.28		46780.28
-----------	----------	--	----------

Viso II-III:	46780.28		46780.28
--------------	----------	--	----------

## IV. Projektavimas ir inžinerinės paslaugos

Projektavimo darbai 10.00%		4678.03	4678.03
----------------------------	--	---------	---------

Viso IV:		4678.03	4678.03
----------	--	---------	---------

Viso II-IV:	46780.28	4678.03	51458.31
-------------	----------	---------	----------

## VI. Rezervas

Užsakovo rezervai 5.00%		2572.92	2572.92
-------------------------	--	---------	---------

Viso VI:		2572.92	2572.92
----------	--	---------	---------

Viso II-VI:	46780.28	7250.95	54031.23
-------------	----------	---------	----------

## OBJEKTINĖ SĄMATA

Sudaryta pagal 2024.04 kainas

Statinių grupė

138 Geležinio Vilko g. ir Santariškių g. Vilniuje įrengiant nuovažas ties sklypu Santarikių g. 2 kapitalinio remonto projektas

Statiny

1 Geležinio Vilko g. ir Santariškių g. Vilniuje įrengiant nuovažas ties sklypu Santarikių g. 2 kapitalinio remonto projektas

Lapas: 1

Lokalinės sąmatos Nr.	Lokalinės sąmatos pavadinimas	Skaičiuojamoji kaina (EUR)			
		Statybos montavimo darbai	Įrenginiai	Viso su PVM	Viso be PVM
1	Susisiekimo dalis	46780.28		46780.28	38661.39
Iš viso:		46780.28		46780.28	38661.39

SUDERINTA: \_\_\_\_\_ TŪKST.EUR.

TVIRTINU: \_\_\_\_\_ TŪKST.EUR.

ATSAKINGAS ATSTOVAS \_\_\_\_\_

ATSAKINGAS ATSTOVAS \_\_\_\_\_

2024 M. MĖN. D.

2024 M. MĖN. D.

## LOKALINĖ SĄMATA

Sudaryta pagal 2024.04 kainas

SĄMATA

**Statinių grupė** 138 Geležinio Vilko g. ir Santariškių g. Vilniuje įrengiant nuvažas ties sklypu Santariškių g. 2 kapitalinio remonto projektas

**Statiny** 1 Geležinio Vilko g. ir Santariškių g. Vilniuje įrengiant nuvažas ties sklypu Santariškių g. 2 kapitalinio remonto projektas

**Žiniaraštis** 1 Susisiekimo dalis

Suma žiniaraščiui 46780.12 EUR

Lapas 1

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		<b>1 Ardymo darbai</b>						
1 *		Dangų išardymas		0.0				
2 R27P-9-2		Iki 50 mm storio asfaltbetonio dangos sluoksnio frezavimas freza W-350, kai frezuojamas plotas daugiau 5m2 k1=1.25, k2=1.25, k9=1.15	100m2	0.42	79.9	0.36	184.15	264.41
3 R27P-9-4		Daugiau kaip 50 mm storio asfaltbetonio dangos sluoksnio frezavimas freza W-350, kai frezuojamas plotas daugiau 5m2 k1=1.25, k2=1.25, k9=1.15	100m2	0.23	64.2	0.24	117.78	182.22
4 R27P-9-2		Iki 50 mm storio asfaltbetonio dangos sluoksnio frezavimas freza W-350, kai frezuojamas plotas daugiau 5m2 k1=1.25, k2=1.25, k9=1.15	100m2	0.43	81.8	0.37	188.53	270.7
5 R23-65		Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais	t	17.0	18.77		391.63	410.4
6 R23-66		Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti k4=10.0	t	17.0			128.32	128.32
7 *		Saugaus eismo priemonių demontavimas		0.0				
8 R28P-0403		Kelio ženklų demontavimas ( didelių kelio ar pervažos ženklų)	vnt.	3.0	19.42			19.42
9 N57P-3233		Technologinių siūlių frezavimas asfaltbetonio dangoje diskine freza* horizontalaus ženklinimo k9=1.15	100m	0.54	54.47		70.93	125.4
10 R23-65		Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais	t	0.1	0.11		2.31	2.42
11 R23-66		Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti k4=10.0	t	0.1			0.75	0.75
12 *		Paruošiamieji darbai		0.0				
13 N27-40		Šaligatvių iš betoninių plytelių išardymas k9=1.15	100m2	0.87	98.72			98.72
14 R16-52		Bordiūrų (šaligatvio bortų), sudėtų ant betono pagrindo, išardymas k8=1.09, k9=1.15	m	97.0	450.33		407.28	857.61
15 R16-50		Bordiūrų (gatvės bortų), sudėtų ant	m	46.0	379.66		473.82	853.48

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
		betono pagrindo, išardymas k8=1.09, k9=1.15						
16	R23-65	Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais	t	21.24	23.45		489.31	512.76
17	R23-66	Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti k4=10.0	t	21.24			160.32	160.32
<b>Skyriuje 1</b>					1270.83	0.97	2615.13	3886.93
<b>2 Žemės darbai</b>								
1	*	Žemės sankasos įrengimas		0.0				
2	N1P-0301	Grunto kasimas 55kW (75AJ) galios buldozeriu, perstumiant gruntą (atstumas 100 m , gruntas I grupės) k9=1.15	t. m3	0.052			321.74	321.74
3	N1P-0113	Grunto kasimas 0,5m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas I grupės k9=1.15	100m3	0.52	5.97		90.9	96.87
4	N1P-1303	Grunto transportavimas 6t autosavivarčiais 1km atstumu, pakraunant 0,5m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, kai gruntas I grupės	100m3	0.52			135.41	135.41
5	N1P-1314	Grunto transportavimo sąnaudų pokytis už papildomą 1km atstumą, vežant 6t autosavivarčiais, kai gruntas I-II grupės k4=4.0	100m3	0.52			107.54	107.54
6	N1P-0113	Grunto kasimas 0,5m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas II grupės k1=1.2, k2=1.2, k9=1.15	100m3	1.2	20.32		307.44	327.76
7	N1P-1303	Grunto transportavimas 6t autosavivarčiais 1km atstumu, pakraunant 0,5m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, kai gruntas II grupės	100m3	1.2			353.25	353.25
8	N1P-1314	Grunto transportavimo sąnaudų pokytis už papildomą 1km atstumą, vežant 6t autosavivarčiais, kai gruntas I-II grupės k4=19.0	100m3	1.2			1178.85	1178.85
9	N1-364	Iškaskų paviršiaus išlyginimas mechanizuotu būdu, kai gruntas II grupės k9=1.15	t.m2	0.299	208.07		51.17	259.24
10	*	Griovių ir šlaitų įrengimas		0.0				
11	N48-263	Dirvos paruošimas gazonams rank. būdu II gr.grunte, užpilant iki 15cm storio sluoksnį augalinio dirvožemio k9=1.15	100m2	0.76	392.39	359.1		751.49
12	N48-266	Užpilamo augalinio dirvožemio sluoksnio storio 5cm pokyčiui pridėti arba atimti k9=1.15	100m2	-0.76	-58.01	-119.7		-177.71
13	N48-295	Paprastų,parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu k9=1.15	100m2	0.76	52.67	8.44		61.11
14	*	Žemės sankasos kvalifikuotas pagerinimas		0.0				
15	N47-19	Gruntinių profiliuotų kelių pagerinimas, pabarstant smėlio-žvyro mišiniu	100m3	0.62		1350.81	410.56	1761.37

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
<b>Skiriuje 2</b>					621.41	1598.65	2956.86	5176.92
<b>3 Kelio dangos konstrukcijos įrengimas</b>								
1	*	Kelio dangos konstrukcijos įrengimas DK0.3 (1 variantas):		0.0				
2	N27P-8-1	Pagrindo paruošiamojo arba išlyginamojo sluoksnio įrengimas(smėlio žvyro mišinio) k9=1.15	100m3	0.75	151.12	1363.2	340.32	1854.64
3	N27P-11-2	Dolomito skaldos 22/56 su skaldele 11/16 pagrindo ar dangos įrengimas (storis 20 cm , dvisluoksnis) k9=1.15	100m2	1.17	114.16	1252.97	430.84	1797.97
4	N27P-13-1	A, B, C, Cs asfaltbetonio pagrindo įrengimas (sluoksnis 8.0 cm storio , klotuvas iki 200 t/h) k8=1.17, k9=1.15	100m2	1.17	74.94	2476.22	125.93	2677.09
5	N27-333	Juodų dangų paviršiaus gruntavimas bitumine emulsija k8=1.17, k9=1.15	t.m2	0.117	0.16	23.1	0.67	23.93
6	N27P-19-1	0/16S-V ar 0/16-V asfaltbetonio dvisluoksnės dangos viršutinio sl. įrengimas (sluoksnis 4.0 cm storio , klotuvas iki 200 t/h) k1=1.15, k2=1.25, k8=1.17, k9=1.15	100m2	1.59	107.22	1698.35	183.01	1988.58
7	*	Pėsčiųjų tako iš trinkelėjų per nuovažą konstrukcijos įrengimas DK0.3 (1 variantas):		0.0				
8	N27P-27-3	Smėlio - žvyro mišinio šaligatvio pagrindo įrengimas (sluoksnio storis 49 cm) k9=1.15	100m2	0.32	111.62	288.14	24.54	424.3
9	N27P-27-2	Dolomito skaldelės šaligatvio pagrindo įrengimas (sluoksnio storis 15 cm) k9=1.15	100m2	0.32	77.5	239.84	31.28	348.62
10	N57P-3502	Šaligatvio pasluoksnio įrengimas (akmenų atsijos, sluoksnio storis 3 cm) k9=1.15	100m2	0.32	30.57	62.44	8.81	101.82
11	N57P-3241	Grandinio įrengimas iš betono trinkelėjų rankiniu būdu, užpilant siūles akmens atsijomis k9=1.15	100m2	0.32	318.66	36.52	56.75	411.93
12	253-7	Grandinio trinkelės GT PRIZMA 8 200x100x80 mm	m2	32.0		623.68		623.68
13	*	Dviračio tako konstrukcijos įrengimas (1 variantas)		0.0				
14	N27P-27-3	Smėlio - žvyro mišinio šaligatvio pagrindo įrengimas (sluoksnio storis 48 cm) k9=1.15	100m2	0.47	161.34	414.58	36.04	611.96
15	N27P-27-2	Dolomito skaldelės šaligatvio pagrindo įrengimas (sluoksnio storis 15 cm) k9=1.15	100m2	0.47	113.82	352.27	45.94	512.03
16	N27P-13-1	A, B, C, Cs asfaltbetonio pagrindo įrengimas (sluoksnis 8.0 cm storio , klotuvas iki 200 t/h) k8=1.17, k9=1.15	100m2	0.47	30.1	994.72	50.59	1075.41
17	N27-333	Juodų dangų paviršiaus gruntavimas bitumine emulsija k8=1.17, k9=1.15	t.m2	0.047	0.06	9.28	0.27	9.61
18	N27P-19-1	0/16S-V ar 0/16-V asfaltbetonio dvisluoksnės dangos viršutinio sl. įrengimas (sluoksnis 4.0 cm storio , klotuvas iki 200 t/h) k1=1.15, k2=1.25, k8=1.17, k9=1.15	100m2	0.47	31.69	502.03	54.1	587.82
19	*	Pėsčiųjų tako iš plytelių dangos konstrukcijos įrengimas (1 variantas):		0.0				

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso
20	N27P-27-2	Dolomito skaldelės šaligatvio pagrindo įrengimas (sluoksnio storis 15 cm) k9=1.15	100m2	0.34	82.34	254.83	33.24	370.41
21	N57P-3502	Šaligatvio pasluoksnio įrengimas (smėlio-cemento mišinys, sluoksnio storis 3 cm) k9=1.15	100m2	0.34	32.48	97.96	9.36	139.8
22	N27P-29-1	Betono plytelių šaligatvio dangos įrengimas, užpildant siūles smėliu, kai plytelės 375x375x70mm* 80mm k9=1.15	100m2	0.34	184.77	0.48	17.0	202.25
23	255	Šaligatvių plytelės, bordiūrai	m3	2.72		696.08		696.08
<b>Skyriuje 3</b>					1622.55	11386.69	1448.69	14457.93
<b>4 Paviršinio vandens nuvedimo sistemos</b>								
1	*	Betoninių vandens latakų įrengimas		0.0				
2	N23-4	Betoninio pagrindo po vamzdynais įrengimas sausame grunte* atspara latakui k9=1.15	m3	1.0	32.09	121.15	15.85	169.09
3	N57P-2301	Latakų montavimas šlaituose ( latakai betoniniai) k9=1.15	m	6.0	40.4	10.72	13.82	64.94
4	88001001	Latakų elementas Akva 24 betoninis vandens nubėgimui ( 400x500x240 mm )	vnt	15.0		176.1		176.1
5	N27P-11-2	Dolomito skaldos 22/56 su skaldele 11/16 pagrindo ar dangos įrengimas (storis 10 cm , viensluoksnis) k9=1.15	100m2	0.1	5.06	56.58	22.93	84.57
6	N6P-0801	Mažų apimčių sudėtingų konstrukcijų betonavimas* aikštelė ir latakas k8=1.04, k9=1.15	m3	1.0	119.28	114.56		233.84
7	N6-149-3	Armatūros sudėjimas atskirais strypais įt smulkias monolitines konstrukcijas k8=1.17, k9=1.15		0.0375	18.65	45.92		64.57
8	N6-149-1	Smulkioms sudėtingoms monolit. k-joms klojinių įrengimas ir išardymas iš lentų, kai išskleisto klojinio plotas iki 1m2 k9=1.15	m2	5.4	219.28	30.85		250.13
9	*	Vandens pralaidų per kelią įrengimas		0.0				
10	N57P-4301	Pralaidų iš plastikinių gofruotų vamzdžių montavimas , kai vamzdžių skersmuo 400 mm k9=1.15	m	10.5	42.37		13.5	55.87
11	1031-185	PP drenažo vamzdžiai dviguba sienele su movomis, perf. 400/348mm	m	10.5		708.96		708.96
12	N57P-4208	Monolitinių gelžbetonio antgalių pralaidoms įrengimas k8=1.02, k9=1.15	m3	2.0	318.79	340.83	38.29	697.91
13	N57P-4401	Pagrindų iš biriųjų medžiagų pralaidoms įrengimas ( smėlio) k8=1.03, k9=1.15	m3	1.0	23.52	19.6	1.97	45.09
14	N57P-4112	Pralaidų konstrukcijų iš plieninių gofruotų elementų uždengimas geotekstile ( gofro bangos matmenys 381x140 mm) k9=1.15	100m2	0.7	13.81			13.81
15	624-66	Austinė geotekstilė žemės sankasų ant silpnų gruntų įreng./arm.Stabilenka 150/45	m2	99.4		229.61		229.61
<b>Skyriuje 4</b>					833.25	1854.88	106.36	2794.49
<b>5 Betoninių bortų įrengimas</b>								

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR				
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso	
1	<b>N27P-24-1</b>	Betono bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo, kai bordiūrai 150x300mm k9=1.15	100m	0.95	920.86	602.95	24.09	1547.9	
2	<b>255-6</b>	Gatvės bordiūras GB 100x15x30 cm	vnt	95.0		988.0		988.0	
3	<b>N27P-24-1</b>	Betono bordiūrų įrengimas ant betono pagrindo, kai bordiūrai 80x200mm k9=1.15	100m	0.45	359.57	135.77	4.56	499.9	
4	<b>255-4</b>	Šaligatvių ir vejų bordiūras JB 100x8x20 cm (pilkas)	vnt	45.0		178.65		178.65	
5	<b>N57P-7307</b>	Sandūros tarp bordiūrų ir gatvės dangos užtaisyimas amortizacine (sandaravimo) juosta	100m	1.12	67.61	243.21		310.82	
<b>Skyriuje 5</b>					1348.04	2148.58	28.65	3525.27	
<b>6 Kelio apstatymas ir saugaus eismo organizavimas</b>									
1	*	Vertikalaus eismo organizavimas		0.0					
2	<b>N27P-40-1</b>	Vieno kelio ženklų ant stovo įrengimas, betonuojant pamatą, kai stovas metalinis k9=1.15	vnt	7.0	210.89	1079.32	26.42	1316.63	
3	*	Horizontalaus ženklinimo įrengimas		0.0					
4	<b>N57P-6101</b>	Kelio dangos ženklavimas dažais su stiklo rutuliukais išsiline linija kelių ženklavimo mašinomis ( linijos plotis 12.00 cm) k1=1.25, k2=1.25, k9=1.15	km	0.02	0.67	13.03	1.0	14.7	
5	<b>N57P-6101</b>	Kelio dangos ženklavimas dažais su stiklo rutuliukais išsiline linija kelių ženklavimo mašinomis (linijos plotis 25.00 cm) k1=1.25, k2=1.25, k9=1.15	km	0.007	0.24	9.51	0.35	10.1	
6	<b>N57P-6101</b>	Kelio dangos ženklavimas dažais su stiklo rutuliukais išsiline linija kelių ženklavimo mašinomis (linijos plotis 12.00 cm) k1=1.2, k2=1.2, k3=2.0, k9=1.15	km	0.02	0.64	26.08	0.96	27.68	
<b>Skyriuje 6</b>					212.44	1127.94	28.73	1369.11	
<b>Viso žiniaraštyje 1</b>					5908.52	18117.71	7184.42	31210.65	
Papildomų medžiagų vertė 3.00%						543.53			
Papildomų mechanizmų vertė 3.00%							215.53		
Papildomas darbo užmokestis 8.00%(5064.06+740.21+104.16)						472.67			
<b>Viso:</b>					6381.10	18661.24	7399.95	32442.29	
Soc.draudimo išlaidos 1.79%(5064.06+740.21+104.16+472.67)						114.22			
<b>Statinio statybos išlaidos</b>					<b>Viso:</b>	6495.32	18661.24	7399.95	32556.51
Statybvietės išlaidos 9.00%								2930.09	
<b>Iš viso tiesioginės išlaidos</b>								35486.60	
Pridėtinės išlaidos 20.90%(5064.06+740.21+104.16+472.67)								1333.65	
Pelnas 5.00%(35486.60+1333.65)								1841.01	
<b>Iš viso netiesioginės išlaidos</b>								3174.66	
<b>Bendra vertė be PVM</b>								38661.26	
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%								8118.86	
<b>Bendra vertė su PVM</b>								46780.12	

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR			
					D.užm.	Medžiagos	Mechanizm	Iš viso