



VILNIAUS  
VYSTYMO  
KOMPANIJA

Statinio projekto pavadinimas

## VIEŠOSIOS ERDVĖS TIES BENDORIŲ IR RAISTENIŠKIŲ GATVĖMIS SUTVARKYMO PROJEKTAS

Statinio projekto Nr.

**VP-24-9**

Statytojas (užsakovas)

**VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ**

Konstitucijos pr. 3, LT-09608 Vilnius. Tel. +370 5 211 2000.  
Kodas 111109233

**UAB „VILNIAUS VANDENYS“**

Spaudos g. 8-1, LT-05132 Vilnius, tel. +370 5 266 4455  
Kodas Juridinių asmenų registre 120545849

Projektuotojas

**UAB „VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA“**

Šeimyniškių g. 19B, LT-09233 Vilnius. Tel. +370 687 66 000.  
Kodas Juridinių asmenų registre 120750163

Statinio (statinių) pavadinimas

**PĖSČIŲJŲ TAKAI, SPORTO AIKŠTELĖS, VAIKŲ ŽAIDIMO  
AIKŠTELĖS, POILSIO AIKŠTELĖS, VANDENTIEKIO IR  
NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLAI**

Statinio (statinių) adresas (statybos vieta)

**BENDORIŲ G., RAISTENIŠKIŲ G., ŽEMĖS SKLYPO KAD. NR.  
0101/0171:9096 IR 0101/0171:781**

Kultūros vertybių registro duomenys  
Statybos rūšis

-  
**NAUJO STATINIO STATYBA, KAPITALINIS REMONTAS,  
STATINIO REKONSTRAVIMAS  
NEYPATINGASIS STATINYS**

Statinio kategorija

**SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS; KITI INŽINERINIAI  
STATINIAI; SPORTO PASKIRTIES INŽINERINIAI  
STATINIAI; INŽINERINIAI TINKLAI  
TECHNINIS PROJEKTAS**

Statinio naudojimo paskirtis

**BENDROJI DALIS**

Statinio projekto etapas

**BD**

Statinio projekto dalis

**0**

Bylos (segtuvo) žymuo

**2025-01**

Bylos (segtuvo) laidos žymuo

Bylos (segtuvo) išleidimo data

*Pasirašančių asmenų pareigos:*

*Vardai, pavardės, kiti būtini duomenys:*

Bendrovės vadovo vardu pagal įgaliojimą

VIKTORIJA BOGDANOVIENĖ

Skyriaus vadovas (-ė)

VIKTORIJA BOGDANOVIENĖ

Projekto vadovas (-ė)

ENRIKA GEŠTAUTAITĖ

Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento

Nr. A1859

Projekto dalies vadovas (-ė)

VIKTORIJA MARIJA ČEPAITIENĖ


Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento

Nr. 1894

Bendroji dalis

STATINIO PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS


Eil. Nr.	Bylos žymuo	Laida	Bylos pavadinimas	Pastabos
1.	VP-24-9-00-TP-BD-1	0	Bendroji dalis.	
2.	VP-24-9-00-TP-SP-1	0	Sklypo sutvarkymo (sklypo planas) dalis. Sklypo plano elementai	
3.	VP-24-9-00-TP-SP-2	0	Sklypo sutvarkymo (sklypo planas) dalis. Mažosios architektūros sprendiniai	
4.	VP-24-9-00-TP-SA	0	Architektūrinė (statinio architektūra) dalis	
5.	VP-24-9-00-TP-SK	0	Konstrukcinė (statinio konstrukcijos) dalis	
6.	VP-24-9-00-TP-VN	0	Vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalis	
7.	VP-24-9-00-TP-E	0	Elektrotechnikos dalis	
8.	VP-24-9-00-TP-SO	0	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalis	
9.	VP-24-9-00-TP-KS	0	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis	
10.	VP24-9-00-TP-Z	0	Želdinių (apželdinimo) dalis	

0	2025-02	Statybos leidimui		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	<div><div>VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA</div></div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
			Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis sutvarkymo projektas	
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
A1859	SPV	Enrika Geštautaitė	XX – visi	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS	
			LAIDA	
			0	
			Statinio projekto sudėties žiniaraštis	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS  Vilniaus miesto savivaldybė UAB „Vilniaus vandenys“		DOKUMENTO ŽYMUO	
			VP-24-9-00-TP-BD-1_PSŽ	
			LAPAS	LAPŲ
			1	1

Bendroji dalis

BYLOS DOKUMENTŲ SUDETIES ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
Tekstiniai dokumentai				
VP-24-9-00-TP-BD_PSŽ	1	0	Statinio projekto sudėties žiniaraštis	
VP-24-9-00-TP-BD_Ž-01	1	0	Bylos dokumentų sudėties žiniaraštis	
VP-24-9-00-TP-BD_Ž-02	3	0	Atliktų projekto pritarimų ir suderinimų nuorašas	
VP-24-9-00-TP-BD_Ž-03	1	0	Projektinių sprendinių tarpusavio suderinimų nuorašas	
VP-24-9-00-TP-BD_BSR	3	0	Bendrieji statinio rodikliai	
VP-24-9-00-TP-BD_AR	11	0	Bendrasis aiškinamasis raštas	
VP-24-9-00-TP-BD_TS	12	0	Bendroji techninė specifikacija	
	3		Vilniaus miesto savivaldybės administracijos užsakymas paslaugoms atlikti	
	7		Projektavimo užduotis	
	2		UAB „Grinda“ sąlygos	
	2		UAB „Vilniaus vandenys“ prisijungimo sąlygos	
	1		UAB „Vilniaus apšvietimas“ prisijungimo prie Vilniaus apšvietimo sąlygos	
	2		Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygos	
	1		Vilniaus miesto savivaldybės administracijos išduoti Specialieji reikalavimai	
	7		Vilniaus miesto savivaldybės administracijos išduoti Specialieji architektūros reikalavimai	
	37		Paviešinti ir pritarimą gavę projektiniai pasiūlymai su ataskaita	
	2		Inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupės protokolas 2025-01-21 Nr. A16-77/25(2.1.99E-ARC)	
	2		Inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupės protokolas 2024-11-15 Nr. A16-1574/24(2.1.99E-ARC)	
	2		Suvestinis inžinerinių tinklų planas suderintas su R. Ūsoniene 2025-04-16 Nr. A367-809/25	

0	2025-01	Statybos leidimui			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 <div>VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA</div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
			Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis sutvarkymo projektas		
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
			XX – visi		
A1859	SPV	Enrika Geštautaitė		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
				Bylos sudėties žiniaraštis	0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ
	Vilniaus miesto savivaldybė UAB „Vilniaus vandenys“		VP-24-9-00-TP-BD-1_Ž-01	1	2

Bendroji dalis

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
	2	0	VMŠA Architektūros skyrius dėl „Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis sutvarkymo projektas“ projekto želdinių dalies sprendinių susiderinimo	
VP-24-9-TP-SP-1-BR- 01	1	0	Sklypo planas M 1:400, pjūviai A-A, B-B, C-C, D-D M 1:500 suderintas su AB „Telia“	
VP-24-9-00-TP-VN-BR- 01	1	0	Sklypo planas su projektuojamais vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklais M 1:500 suderintas su UAB „Vilniaus vandenys“	
VP-24-9-00-TP-VN-BR- 01	1	0	Sklypo planas su projektuojamais vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklais M 1:500 suderintas su AB „Telia“	
VP-24-9-00-TP-Z-PŽP	1	0	Projektuojamų želdinių planas suderintas su UAB „Vilniaus vandenys“	
VP-24-9-00-TP-E-BR- 01	1	0	Planas su apšvietimo tinklais suderintas su AB „Telia“	
VP-24-9-00-TP-E-BR- 01	1	0	Planas su apšvietimo tinklais suderintas su su UAB „Vilniaus vandenys“	
VP-24-9-00-TP-E-BR- 01	1	0	Planas su apšvietimo tinklais suderintas su AB ESO	
VP-24-9-00-TP-VN-BR- 01	1	0	Sklypo planas su projektuojamais vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklais M 1:500 suderintas su UAB „Grinda“	
VP-24-9-00-TP-E-BR-01	1	0	Planas su apšvietimo tinklais suderintas su UAB „Vilniaus pašvietimas“	
VP-24-9-00-TP-Ž-PŽP	1	0	Projektuojamų želdinių planas suderintas su UAB „Vilniaus pašvietimas“	
Brėžiniai				
VP-24-9-00-TP-SP_BR-01	1	0	Sklypo planas M1:500	M 1:500
VP-24-9-00-TP-SP_BR-02	1	0	Sklypo vertikalus planas M1:500	M 1:500
VP-24-9-00-TP-SP_BR-03	1	0	Sklypo sutvarkymo planas M1:500	M 1:500
VP-24-9-00-TP-SP_BR-04	1	0	Sklypo suvestinis inžinerinių tinklų planas M1:500	M 1:500
Priedai				
1.	Įgaliojimas			2
2.	Įsakymas dėl projekto vadovo skyrimo			2
3.	VMŠA žemės tvarkymo ir administravimo skyriaus Žemės administravimo ir GIS poskyrio raštas „Elektroninis pranešimas tarnybinės veiklos klausimais dėl valstybinio žemės sklypo (kadastro Nr. 0101/0170:0760) perdavimo valdyti patikėjimo teise Vilniaus miesto savivaldybei“			2
4.	Žemės sklypo nuosavybės dokumentai			10
5.	Topografinis inžinerinis planas			8
6.	Projektiniai inžineriniai tyrinėjimai - geologija			32


DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_Ž-01	2	2	0



Bendroji dalis

ATLIKTŲ PROJEKTO PRITARIMŲ IR SUDERINIMŲ NUORAŠAS

Nr.	Organizacijos pavadinimas, projektą derinantis asmuo	Pritarimų/ suderinimų atžyma ir pastabos, data	Su derinimu susijusios projekto
1.	UAB „Vilniaus vandenys“	<div>SUDERINTA</div> <div>UAB „Vilniaus vandenys“</div> <div>2024-12-06</div> <div>Projektų derinimo</div> <div>Inžinierė</div> <div>Julija Čabytė</div> <div>Prieš vykdant statybos darbus iškviesti</div> <div>UAB „Vilniaus vandenys“ atstovą</div> <div>tel. nr. 19 118</div> <div>Išlaikyti normatyvinius atstumus nuo vandentiekio ir nuotekų tinklų</div>	Z dalis
2.	UAB „Vilniaus apšvietimas“	<div>UAB „Vilniaus apšvietimas“</div> <div>2025-06-11 Nr. S-457-25</div> <div>Želdinio schema</div> <div>Projektų derinimo inžinierė Jekona Lisica</div> <div>Pastabos:</div> <div>Prieš darbų pradžią, informuoti UAB „Vilniaus apšvietimas“ apie vykdomus darbus;</div> <div>Gatvės apšvietimo elektros tinklo apsaugos zonoje kasimo darbus vykdyti rankiniu būdu;</div> <div>Sodinant želdinius naudoti specialias priemones, skirtas esamo gatvės apšvietimo elektros tinklo apsaugojimui;</div> <div>Sodinant krūmus, išlaikyti ne mažesnę nei 1 m atstumą, medžius- 4 m atstumą iki esamo gatvės apšvietimo elektros tinklo atamos;</div> <div>Pasikeitus sprendimams privalomas naujas sprendinių pateikimas.</div> <div>Šiaurės kvartalo rodiklis</div> <div>Vėjų rožė</div>	Z dalis
3.	UAB „Grinda“	<div>Šis parašas yra galiojantis.</div> <div>Parašas</div> <div>Pasirašymo laikas: 2024-11-25 11:40:32</div> <div>Paskirtis: suderinimas</div> <div>Formatas: Einamojo galiojimo (XAdES-EPES)</div> <div>Uždėti laiko žymą</div> <div>Pasirašantis asmuo</div> <div>Vardas, pavardė: Audrius Buzys</div> <div>Pareigos: Vyresnysis specialistas</div> <div>Struktūrinis padalinys: Paviršinių nuotekų tinklų plėtros skyrius</div> <div>Sertifikatas</div> <div>Turėtojas: AUDRIUS BUZYS</div> <div>Leidėjas: EID-SK 2016</div> <div>Galioja nuo 2023-11-13 iki 2028-11-11</div> <div>UAB „GRINDA“</div> <div>Paviršinių nuotekų tinklų plėtros</div> <div>komandos vyresnysis specialistas</div> <div>Audrius Buzys</div> <div>20</div> <div>Derinama</div> <div>2024-11-25</div>	VN dalis

0	2025-02	Statybos leidimui			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 <div>VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA</div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
			Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis sutvarkymo projektas		
A1859	SPV	Enrika Geštautaitė	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
			XX – visi		
			DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
			Projektinių sprendinių tarpusavio suderinimų nuorašas		0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	Vilniaus miesto savivaldybė UAB „Vilniaus vandenys“		VP-24-9-00-TP-BD_Ž-02		LAPŲ
				1	3



Bendroji dalis

Nr.	Organizacijos pavadinimas, projektą derinantis asmuo	Pritarimų/ suderinimų atžyma ir pastabos, data	Su derinimu susijusios projekto
4.	AB "Telia"	<p>Telia Lietuva, AB požeminių ryšių linijų vieta</p> <p>SUDERINTA</p> <p>Prieš 3 paras iki darbų pradžios būtina paimiti raštišką sutikimą žemės kasimo darbams</p> <p>El. p.: natalja.trofimova@telia.lt</p> <p>Natalja Trofimova <small>Digitally signed by Natalja Trofimova Date: 2024.11.22 07:01:56 +02'00'</small></p>	VN dalis
5.	UAB „Vilniaus vandenys“	<p>UAB „Vilniaus vandenys“</p> <p>PATIKRINTA</p> <p>Prisijungimo sąlygos įvykdytos</p> <p>2025-01-15, RV25/165</p> <p>Projektų derinimo</p> <p>Inžinierė</p> <p>Julija Čabytė</p> <p><i>Pasirašyti rekonstrukcijos sutartį.</i></p>	VN dalis
6.	AB "Telia"	<p>Telia Lietuva, AB požeminių ryšių linijų vieta</p> <p>SUDERINTA</p> <p>Prieš 3 paras iki darbų pradžios būtina paimiti raštišką sutikimą žemės kasimo darbams</p> <p>El. p.: natalja.trofimova@telia.lt</p>	SP dalis
7.	UAB „Vilniaus vandenys“	<p>SUDERINTA</p> <p>UAB „Vilniaus vandenys“</p> <p>2025-04-02</p> <p>Projektų derinimo</p> <p>Inžinierė</p> <p>Julija Čabytė</p> <p><i>Apšvietimo ranklaštis</i></p>	E dalis
8.	AB "Telia"	<p>Telia Lietuva, AB požeminių ryšių linijų vieta</p> <p>SUDERINTA</p> <p>Prieš 3 paras iki darbų pradžios būtina paimiti raštišką sutikimą žemės kasimo darbams</p> <p>El. p.: natalja.trofimova@telia.lt</p> <p>Natalja Trofimova <small>Digitally signed by Natalja Trofimova Date: 2025.04.02 07:23:21 +03'00'</small></p>	E dalis
9.	UAB „Vilniaus apšvietimas“	<p>UAB "Vilniaus apšvietimas"</p> <p>PERŽIŪRĖTA</p> <p>2025-04-07 Nr. b/ ((TS Nr. 99-24) 0.4 kV KL GRL))</p> <p>Projektų derinimo inžinierė Jelena Lisica</p>	E dalis

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD_Ž-02	2	3	0

Nr.	Organizacijos pavadinimas, projektą derinantis asmuo	Pritarimų/ suderinimų atžyma ir pastabos, data	Su derinimu susijusios projekto																					
10.	AB „ESO“	<p>Projekto derinimo suvestinė</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nr.</th><th>Tipas</th><th>Derinimo eilutės</th><th>Data</th><th>Būklė</th><th>Pastabos</th><th>Faile</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>ESD</td><td>ESD</td><td>2025-04-10</td><td>Patvirtinta</td><td>ESD patvirtinta</td><td></td></tr> <tr> <td>2</td><td>ESD</td><td>ESD</td><td>2025-04-10</td><td>Patvirtinta</td><td>ESD patvirtinta</td><td></td></tr> </tbody> </table> <p>Registracijos Nr. P136141 Derinama: E2</p> <p>Pasirašyta kvalifikuotu elektroniniu parašu DONATAS VENZLAUSKAS Data: 2025-04-10 11:15:43 GMT+3 Patvirtinta AB „Energijos skirstymo operatorius“ Registracijos Nr. P136141 Derinama: E2</p>	Nr.	Tipas	Derinimo eilutės	Data	Būklė	Pastabos	Faile	1	ESD	ESD	2025-04-10	Patvirtinta	ESD patvirtinta		2	ESD	ESD	2025-04-10	Patvirtinta	ESD patvirtinta		E dalis
Nr.	Tipas	Derinimo eilutės	Data	Būklė	Pastabos	Faile																		
1	ESD	ESD	2025-04-10	Patvirtinta	ESD patvirtinta																			
2	ESD	ESD	2025-04-10	Patvirtinta	ESD patvirtinta																			
11.	UAB „Vilniaus apšvietimas“	<p>UAB „Vilniaus apšvietimas“ PERŽIŪRĖTA 2025-05-23 Nr. 93-24 (TS Nr. 99-24) Projektų derinimo inžinierė Jelena Lisica Vykdydami pateikti projektą suderinant su visomis suinteresuotomis instancijomis; Želdinimo lamą derinti papildomai; Pasikeitus sprendiniams privalomas naujas sprendinių pateikimas.</p>	E dalis																					

Šį dokumentą pasirašantis asmuo, patvirtina, kad susipažino su projekto dalių sprendiniais.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD_Ž-02	3	3	0



Bendroji dalis

PROJEKTINIŲ SPRENDINIŲ TARPUSAVIO SUDERINIMŲ NUORAŠAS

Nr.	Pareigos	Atestato Nr.	Vardas, pavardė	Projekto dalis	Parašas
1.	PV	A 1859	Enrika Geštautaitė	Bendroji dalis	
2.	PDV	A 1894	Viktorija Marija Čepaitė	Sklypo sutvarkymo (sklypo planas) dalis. Sklypo plano elementai	
3.	PDV	A 1894	Viktorija Marija Čepaitė	Architektūrinė (statinio architektūra) dalis	
4.	PDV	A 1894	Viktorija Marija Čepaitė	Sklypo sutvarkymo (sklypo planas) dalis. Mažosios architektūros sprendiniai	
5.	PDV	13002	Nikolaj Moškov	Konstrukcinė (statinio konstrukcijos) dalis	
6.	PDV	12700	Eglė Budukevičienė	Vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalis	
7.	PDV	37045	Mantas Minderis	Elektrotechnikos dalis	
8.	PDV	57	Živilė Savickaitė	Želdinių (apželdinimo) dalis	
9.	PDV	A 10297	Julija Kildišienė	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis	
10.	PDV	34948	Rokas Masevičius	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalis	

**Pastaba :** Šį dokumentą pasirašantis asmuo, patvirtina, kad susipažino su projekto dalių sprendiniais.

0	2025-02	Statybos leidimui			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
			Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis sutvarkymo projektas		
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
			XX – visi		
A1859	SPV	Enrika Geštautaitė			
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
			VP-24-9-00-TP-BD-1_Ž-03		LAPŲ
	Vilniaus miesto savivaldybė UAB „Vilniaus vandenys“			1	1



BENDROJI DALIS


Bendrieji statinių rodikliai

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
<b>I SKYRIUS. SKLYPAS</b>			
<b>1. Sklypas</b>			
1.1 Vykdomų darbų plotas valstybinėje žemėje, nesuformuotame sklype	m <sup>2</sup>	1659	
1.2 Sklypas, kad. nr.:0101/0171:760, Vilniaus m.k.v.	m <sup>2</sup>	2403	
1.2.1 Apželdintas sklypo plotas	%	86	Esamas 97 %
1.3 Sklypas, kad. nr.:0101/0171:781, Vilniaus m.k.v.	m <sup>2</sup>	3992	
1.3.1 Apželdintas sklypo plotas	%	85	Esamas 100 %
<b>III SKYRIUS. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS</b>			
<b>2. Kiti transporto statiniai</b>			
2.1 Pėsčiųjų takai, nesuformuotame sklype	m <sup>2</sup>	<b>65.03</b>	I gr. nesudėtingasis statinys
2.2 Pėsčiųjų takai, nesuformuotame sklype	m <sup>2</sup>	<b>2.31</b>	
2.3 Pėsčiųjų takai, nesuformuotame sklype	m <sup>2</sup>	<b>1.50</b>	
2.4 Pėsčiųjų takai, nesuformuotame sklype	m <sup>2</sup>	<b>34.73</b>	I gr. nesudėtingasis statinys
2.5 Pėsčiųjų takai, sklype kad. nr.:0101/0171:760	m <sup>2</sup>	<b>123.78</b>	II gr. nesudėtingasis statinys
2.6 Pėsčiųjų takai, sklype kad. nr.:0101/0171:760	m <sup>2</sup>	<b>2.31</b>	
2.7 Pėsčiųjų takai, sklype kad. nr.:0101/0171:781	m <sup>2</sup>	<b>246.60</b>	II gr. nesudėtingasis statinys
<b>IV SKYRIUS. INŽINERINIAI TINKLAI</b>			
<b>3. Elektros tinklai (Apšvietimas)</b>			
3.1 gatvių elektros apšvietimo ilgis	km	1,139	
3.2 požeminės dalies	km	0,814	
3.3 antžeminės dalies	km	0,325	
3.4 elektros tinklų laidininkų skaičius ir skerspjūvis	vnt./mm <sup>2</sup>	2x1,5; 3x1,5 4x25	
3.5 apšvietimo atramų skaičius ir aukštis	vnt./m	14/4,0	
3.6 apšvietimo šviestuvų skaičius	vnt.	95	
<b>4. Vandentiekio tinklai - nauja statyba</b>			
4.1. tinklų ilgis*	m	22,9	
4.2. vamzdžio skersmuo	mm	D32	I gr nesudėtingasis statinys

<b>5. Vandentiekio tinklai - kapitalinis remontas</b>			unik. Nr.4400-2098-6221
5.1. tinklų ilgis*	m	4,2	
5.2. vamzdžio diametras	mm	D32	II gr nesudėtingasis statinys
<b>6. Vandentiekio tinklai - rekonstravimas</b>			unik. Nr.4400-2093-4467
6.1. tinklų ilgis (naikinamas) *	m	11,3	
6.2. vamzdžio diametras	mm	D32	Neypatingasis statinys
<b>7. Buitinių nuotekų šalinimo tinklai - kapitalinis remontas</b>	m	55,5	unik. Nr.4400-2098-6210
7.1. tinklų ilgis D200*	m	37,9	
7.2. tinklų ilgis D160*	m	17,6	
7.3. vamzdžio diametras	mm	D160, D200	II gr nesudėtingasis statinys
<b>8. Lietaus nuotekų šalinimo tinklai - nauja statyba</b>	m	17,5	
8.1. tinklų ilgis D200*	m	7,5	
8.2. tinklų ilgis D200*	m	6,5	
8.3. tinklų ilgis D200*	m	3,5	
8.4. vamzdžio skersmuo	mm	D200	II gr nesudėtingasis statinys
<b>V SKYRIUS. KITI INŽINERINIAI STATINIAI 3.26</b>			
<b>9. Sporto paskirties inžineriniai statiniai</b>			
9.1 Sporto aikštelė (Nr. 2), sklype kad. nr.:0101/0171:760	m <sup>2</sup>	99	I gr. nesudėtingasis statinys
<b>10. Kitos paskirties inžineriniai statiniai</b>			
10.1 Vaikų žaidimų aikštelė (Nr. 3), sklype kad. nr.:0101/0171:781	m <sup>2</sup>	270	II gr. nesudėtingasis statinys
10.2 Poilsio aikštelė (ties Bendorių gatve Nr. 4-a), sklype kad. nr.:0101/0171:781	m <sup>2</sup>	37	I gr. nesudėtingasis statinys
10.3 Poilsio aikštelė(ties Raisteniškių gatve Nr. 4b), nesuformuotame sklype ir sklype kad. nr.:0101/0171:781	m <sup>2</sup>	43	I gr. nesudėtingasis statinys
<b>11. Kitos paskirties inžineriniai statiniai</b>			
11.1 Atraminė sienutė (Nr. 5a-1), nesuformuotame sklype	m (aukštis)	≤ 2 m	II gr. nesudėtingasis statinys
11.2 Atraminė sienutė (Nr. 5a-2), sklype kad. nr.: 0101/0171:760	m (aukštis)	≤ 2 m	II gr. nesudėtingasis statinys
11.3 Atraminė sienutė (Nr. 5b-1), nesuformuotame sklype	m (aukštis)	≤1	I gr. nesudėtingasis statinys
11.4 Atraminė sienutė (Nr. 5b-2), sklype kad. nr.: 0101/0171:760	m (aukštis)	≤1	I gr. nesudėtingasis statinys
11.5 Atraminė sienutė (Nr. 5b-3), nesuformuotame sklype	m (aukštis)	≤1	I gr. nesudėtingasis statinys
11.6 Atraminė sienutė (Nr. 5b-4), sklype kad. nr.: 0101/0171:760	m (aukštis)	≤1	I gr. nesudėtingasis statinys

11.7 Atraminė sienutė, sklype kad. nr.:0101/0171:760 (Nr. 5c)	m (aukštis)	≤1	I gr. nesudėtingasis statinys
11.8 Atraminė sienutė, sklype kad. nr.:0101/0171:760 (Nr. 5d)	m (aukštis)	≤1	I gr. nesudėtingasis statinys
11.9 Atraminė sienutė, sklype kad. nr.: 0101/0171:781 (Nr. 5e)	m (aukštis)	≤1	I gr. nesudėtingasis statinys
11.10 Atraminė sienutė, sklype kad. nr.: 0101/0171:781 (Nr. 5f)	m (aukštis)	≤1	I gr. nesudėtingasis statinys
11.11 Atitvaras žaidimų aikštei, sklype kad. nr.:0101/0171:781 (Nr. 6a)	m (aukštis)	≥ 1 iki ≤ 2	I gr. nesudėtingasis statinys
11.12 Atitvaras žaidimų aikštei, sklype kad. nr.:0101/0171:781 (Nr. 6b)	m (aukštis)	≥ 1 iki ≤ 2	I gr. nesudėtingasis statinys
11.13 Atitvaras poilsio aikštei (ties Raisteniškių gatve) nesuformuotame sklype ir sklype kad. nr.:0101/0171:781 (Nr. 6c)	m (aukštis)	≥ 1 iki ≤ 2	I gr. nesudėtingasis statinys

\* Žvaigždute pažymėti rodikliai apskaičiuojami vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo taisyklėmis, kurias tvirtina Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministras. Baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus šie rodikliai gali turėti neesminių nukrypimų.

0	2025-05	Statybos leidimui		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
PROJEKTUOTOJAS	KVALIFIKACIJĄ PATVIRTINANČIO DOKUMENTO NR.	PAREIGOS	VARDAS, PAVARDĖ	PARAŠAS
 <b>VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA</b>	A1859	SPV	Enrika Geštautaitė	

Bendroji dalis

BENDRASIS AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. Bendra informacija

Techninis projektas „Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis sutvarkymo projektas, parengtas vadovaujantis statinio projektavimo užduotimi, patvirtintais projektiniais pasiūlymais (patvirtinti miesto vyr. architektės 2024 10 29, reg. Nr. PSP-01-241029-00901), specialiaisiais reikalavimais (2024-06-10 Nr. SARD-240610-00394), užsakovo pateikta projektavimo užduotimi Nr. A671-17/24(2.3.1.31-MAS)

Šis aiškinamasis raštas apima viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis sutvarkymo projekto sprendinius, ir turi būti skaitomas kartu su brėžiniais ir techninėmis specifikacijomis. Šio aiškinamojo rašto turinys negali būti taikomas kitiems objektams.


Projekto projektiniai pasiūlymai buvo paviėšinti 2020 06 02. Projektinių pasiūlymų autorė – Eglė Biretienė. Per ketverius metus pasikeitus esamai sklypo situacijai -medžiai paaugo, atsirado naujų želdinių, dėl to keitėsi esminiai statinio sprendiniai: takų trajektorijos ir aikštelių vietos ir dydis. To pasekoje buvo atlikti nauji projektiniai pasiūlymai ir visuomenei pristatyti naujai (patvirtinti miesto vyr. architekto 2024-10-29, reg. Nr. PSP-01-241029-00901).

Projekto sprendiniai pateikti brėžiniuose ir kitose projekto dalyse.

Statinio vieta	Du sklypai tarp Bendorių, Raisteniškių ir Teklių gatvių (sklypų kad. Nr. 0101/0171:781 ir 0101/0171:760).
Statinio pavadinimas	Pėsčiųjų takai, sporto aikštelė, vaikų žaidimo aikštelė, poilsio aikštelės, vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklai
Statybos rūšis	Naujo statinio statyba, Kapitalinis remontas, Statinio rekonstravimas
Statinio klasifikavimas pagal naudojimo paskirtį	Susisiekimo komunikacijos, Kiti inžineriniai statiniai, Sporto paskirties inžineriniai statiniai, inžineriniai tinklai
Statinio kategorija	Neypatingasis statinys

Techninio projekto sprendiniai atitinka privalomuosius ir normatyvinius projekto rengimo dokumentus ir esminius statinių reikalavimus.

Vadovaujantis LR Statybos įstatymo 6 straipsnio 4 punktu ir statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 1 priedo reikalavimais patvirtiname, kad projekto sprendiniai nepažeidžia valstybės, visuomenės ir trečiųjų asmenų interesų.

0	2025-01	Statybos leidimui			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
			Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis sutvarkymo projektas		
A1859	SPV	Enrika Geštautaitė	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
			XX – visi		
			DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
			Bendrasis aiškinamasis raštas		0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS  Vilniaus miesto savivaldybė UAB „Vilniaus vandenys“		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
			VP-24-9-00-TP-BD-1_BAR		LAPŲ
				1	11





Bendroji dalis

2. Statytojas (Užsakovas)

Vilniaus miesto savivaldybė, kodas Juridinių asmenų registre 111109233, Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius, tel. (8 5) 211 2000, el. p. [savivaldybe@vilnius.lt](mailto:savivaldybe@vilnius.lt).

UAB „Vilniaus vandenys“, kodas Juridinių asmenų registre 120545849, Spaudos g. 8, LT-05132 Vilnius, TEL. 19118, el. p. [info@vv.lt](mailto:info@vv.lt).

3. Projektuotojas

UAB „ID Vilnius“, kodas 123615345, Lvivo g. 25-102, LT-09320 Vilnius, tel. (8 5) 211 2446, el. p. [info@idvilnius.lt](mailto:info@idvilnius.lt).  
Statinio projekto vadovas – Enrika Geštautaitė, el. p. [enrika.gestautaite@idvilnius.lt](mailto:enrika.gestautaite@idvilnius.lt).  
Statinio projekto dalies vadovas (architektūrinės dalies) – Viktorija Marija Čepaitienė, el. p. [viktorija.cepaitiene@idvilnius.lt](mailto:viktorija.cepaitiene@idvilnius.lt)

4. Projekto rengimo pagrindas bei privalomieji projekto rengimo dokumentai

- Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2024-01-08 užsakymas Nr. A197-24/24(2.1.84E-AD);
- 2024 10 29, reg. Nr. PSP-01-241029-00901 patvirtinti projektiniai pasiūlymai;
- Techninė projektavimo darbų užduotimi 2024-11-18 Nr. A671-17/24(2.3.1.31-MAS)
- Vilniaus miesto savivaldybės administracijos išduotos prisijungimo prie susisiekiama komunikacijų sąlygos 2024-05-22 Nr. 24/220)
- UAB „Vilniaus apšvietimas“ prisijungimo sąlygos 2024-07-26Nr. 99-24
- UAB Vilniaus vandenys prisijungimo sąlygos 2024-10-30 Nr. PS24-2690
- Specialieji reikalavimai 2024-06-10 Nr. SARD-240610-00394
- UAB „Grinda“ techninės sąlygos 2024-09-27 Nr. 24/368
- Projektinių inžinerinių geologinių tyrimų ataskaita, kurią atliko UAB „Geoinžinerija“ 2024-08
- Topografiniai tyrimai, kuriuos atlikti UAB „Inžinerijos centras“ 2024-05

\* - pridedami dokumentai pateikti šios projekto dalies prieduose.

Normatyviniai, kiti dokumentai ir duomenys, kuriais vadovaujantis parengta ši projekto dalis:

Lietuvos Respublikos civilinis kodeksas  
Lietuvos Respublikos statybos įstatymas  
Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymas  
Lietuvos Respublikos žemės įstatymas  
Lietuvos Respublikos kelių įstatymas  
Lietuvos Respublikos geodezijos ir kartografijos įstatymas  
Lietuvos Respublikos nekilnojamo turto kadastro įstatymas  
Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymas  
Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas  
Lietuvos Respublikos želdynų įstatymas  
Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentas  
Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymas  
Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas  
Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymas  
Lietuvos Respublikos Architektūros įstatymas

STR 1.05.01:2017

Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos stabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BAR	2	11	0



## Bendroji dalis

<i>STR 1.01.03:2017</i>	<i>Statinių klasifikavimas</i>
<i>STR 1.04.02:2011</i>	<i>Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai</i>
<i>KTR 1.01:2008</i>	<i>Automobilių keliai</i>
<i>STR 1.04.04:2017</i>	<i>Statinio projektavimas, projekto ekspertizė. Suvestinė redakcija nuo 2020-07-01</i>
<i>STR 1.01.08:2002</i>	<i>Statinio statybos rūšis</i>
<i>STR 1.02.01:2017</i>	<i>Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas</i>
<i>STR 1.06.01:2016</i>	<i>Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra</i>
<i>STR 1.03.01:2016</i>	<i>Statybiniai tyrimai. Statinio avarija</i>
<i>STR 1.12.06:2002</i>	<i>Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė</i>
<i>STR 2.01.01(1):2005</i>	<i>Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis atsparumas ir pastovumas</i>
<i>STR 2.01.01(2):1999</i>	<i>Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga</i>
<i>STR 2.01.01(3):1999</i>	<i>Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga</i>
<i>STR 2.01.01(4):2008</i>	<i>Esminis statinio reikalavimas. Naudojimo sauga</i>
<i>STR 2.01.01(5):2008</i>	<i>Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo</i>
<i>STR 2.06.04:2014</i>	<i>Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai</i>
<i>STR 2.03.01:2019</i>	<i>Statinių prieinamumas</i>
<i>STR 1.01.02:2016</i>	<i>Normatyviniai statybos techniniai dokumentai</i>
<i>Įrengimo taisyklės</i>	
<i>JT ASFALTAS 24</i>	<i>Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės</i>
<i>JT TRINKELĖS 14</i>	<i>Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelų ir plokščių įrengimo taisyklės</i>
<i>JT SBR 19</i>	<i>Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės</i>
<i>JT VŽ 14</i>	<i>Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų įrengimo taisyklės</i>
<i>JT ŽS 17</i>	<i>Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės</i>
<i>D1-717</i>	<i>Medžių ir krūmų veisimo, vejų ir gėlynų įrengimo taisyklės 2007 m. gruodžio 29 d. Nr. D1-717; Suvestinė redakcija nuo 2020-03-10</i>
<i>D1-5</i>	<i>Želdynų ir želdinių inventorizavimo ir apskaitos taisyklės Nr. D1-5, 2008-01-08</i>
<i>Kelių projektavimo taisyklės</i>	
<i>KPT SDK 19</i>	<i>Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės</i>
<i>MN TRINKELĖS 14</i>	<i>Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelų ir plokščių įrengimo metodiniai nurodymai</i>
<i>MN GEOSINT ŽD 13</i>	<i>Geosintetikos naudojimo žemės darbams keliuose metodiniai nurodymai</i>
<i>MN GPSR 12</i>	<i>Gruntų pagerinimo ir sustiprinimo riškiais metodiniai nurodymai</i>
<i>BN GPR 12</i>	<i>Gruntų, pagerintų riškiais, bandymo nurodymai</i>
<i>BN GSR 12</i>	<i>Gruntų, sustiprintų riškiais, bandymo nurodymai</i>
<i>Rekomendacijos</i>	
	<i>Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2018 m. gruodžio 17 d. įsakymu Nr. 30-3844/1892.1.1E-TD20 patvirtintos Susisiekimo pėsčiomis projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijos</i>
<i>R PDTP 12</i>	<i>Pėsčiųjų ir dviračių takų projektavimo rekomendacijos</i>
	<i>Vilniaus miesto savivaldybės tarybos 2016-06-15 sprendimu Nr. 1-518 patvirtintomis Susisiekimo dviračiais projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijos</i>
	<i>Vilniaus gatvių standartas</i>

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BAR	3	11	0



## Bendroji dalis

### Techninių reikalavimų aprašai

TRA SBR 19	Automobilių kelių nesurištųjų mišinių ir gruntų, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas
TRA UŽPILDAI 19	Automobilių kelių užpildų techninių reikalavimų aprašas
TRA TRINKELĖS 14	Automobilių kelių trinkelų, plokščių ir kitų medžiagų techninių reikalavimų aprašas
TRA ŽM 12	Kelių transporto priemonių sukeliama triukšmo ribiniai dydžiai ir jų taikymo tvarkos aprašas
D1-717	Kelių ženklavimo medžiagų techninių reikalavimų aprašas
D1-67	Atskirųjų ir priklausomųjų želdynų kūrimo ir tvarkymo projektų rengimo tvarkos aprašas, Nr. D1-717 2007-12-29
	2007-12-14 D1-67 Želdinių būklės ekspertizės tvarkos aprašas

### Statybos produktai

Nr. 305/2011	Europos parlamento ir tarybos Reglamentas (ES) Nr.305/2011 ir susiję deleguoti reglamentai
STR 1.01.04:2015	Statybos produktų, neturinčių darniųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklaravimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas Reglamentuojamų statybos produktų sąrašas

### Kiti dokumentai

DT 5-00	Darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimai tvarkant krovinius rankomis
	Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje
	Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai
	Kėlimo kranų naudojimo taisyklės
	Pavojingų darbų sąrašas
	Elektros tinklų apsaugos taisyklės
	Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės
Žin., 1999, Nr. 63-2065	Atliekų tvarkymo taisyklės
	Specialiosios žemės naudojimo sąlygos
	Kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai, augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje, priskiriami saugotiniams, sąrašas
	Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės
GKTR 2.01.01:1999	LR teritorijoje statomų požeminių tinklų ir komunikacijų geodezinių nuotraukų atlikimo tvarka
	Želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus, taisyklės
	Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės
	Vilniaus miesto savivaldybės įsakymas „Dėl techninių eismo reguliavimo priemonių įrengimo ir jų priežiūros Vilniaus mieste tvarkos aprašo tvirtinimo“
	Sodmenų kokybės reikalavimai, Nr.D1-674, 2007-12-14 Suvestinė redakcija Nr. D1-983 2011-12-16
	2008 03 12 Nr. 206 Kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai, augantys ne miškų ūkio žemėje, priskiriami saugotiniams, sąrašas
ISO	ISO 21542:2011 "Pastatų statyba. Užstatytos aplinkos prieinamumas ir naudojimas"
HN	HN 131:2015 „Vaikų žaidimų aikštelės ir patalpos. Bendrieji sveikatos saugos reikalavimai“

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BAR	4	11	0

## Bendroji dalis

Rangovas privalo vadovautis ne tik aukščiau išvardintais, bet ir visais kitais su šios projekto dalies įgyvendinimu susijusiais teisės aktais, taip pat jų naujausiais pakeitimais bei papildymais. Informaciją apie teisės aktus ir jų pakeitimus galima rasti Teisės aktų registre (TAR), internete adresu: <https://www.e-tar.lt/>.

Kompiuterinės programos, kuriomis vadovaujantis parengta ši projekto dalis:

Microsoft Office 365

Adobe Acrobat Pro 2020

## 5. Statybos sklypo apibūdinimas

Tvarkoma teritorija nepatenka į kultūros vertybių teritorijas ir/ar jų apsaugos zonas.

Teritorija nepatenka į sanitarines ar apsaugos zonas.

Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zona (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis); vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, dešimtas skirsnis); Elektros tinklų apsaugos zona (III skyrius, ketvirtasis skirsnis); Aerodromo apsaugos zonos (III skyrius, pirmasis skirsnis);

Esami sklypai:

Nagrinėjama teritorija yra Vilniaus šiaurės vakariniame pakraštyje, Pašilaičių seniūnijoje. Teritorija, kurioje vykdomi projektavimo darbai nepatenka į kultūros paveldo zoną. Būsimas skveras ribosis su Raisteniškių gatve ir eis lygiagrečiai Bendorių gatvei. Darbus planuojama vykdyti 5516m<sup>2</sup> sklypų plote ir valstybinėje žemėje, kur nesuformuoti sklypai – 1784m<sup>2</sup>.

Esami sklypai:

1. Sklypas (kad. Nr. 0101/0171:781). Sklypo plotas 3992 m<sup>2</sup>. Pagrindinė naudojimo paskirtis – kita. Žemės sklypo naudojimo būdas – bendrojo naudojimo (miestų, miestelių ir kaimų ar savivaldybių bendrojo naudojimo) teritorijos.
2. Sklypas (kad. Nr. 0101/0171:760). Sklypo plotas 2403 m<sup>2</sup>. Pagrindinė naudojimo paskirtis – kita. Žemės sklypo naudojimo būdas – bendrojo naudojimo (miestų, miestelių ir kaimų ar savivaldybių bendrojo naudojimo) teritorijos.

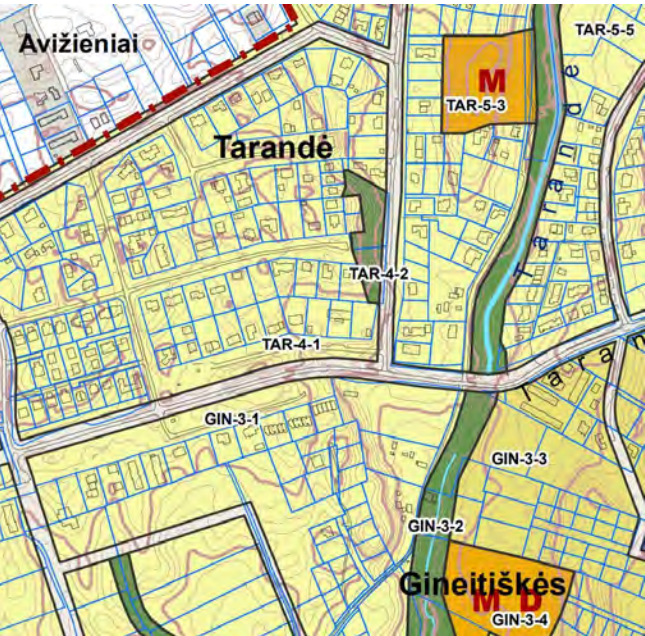


1 PAV. Grafinė ištrauka iš Regia.lt su sklypų ir nagrinėjamos

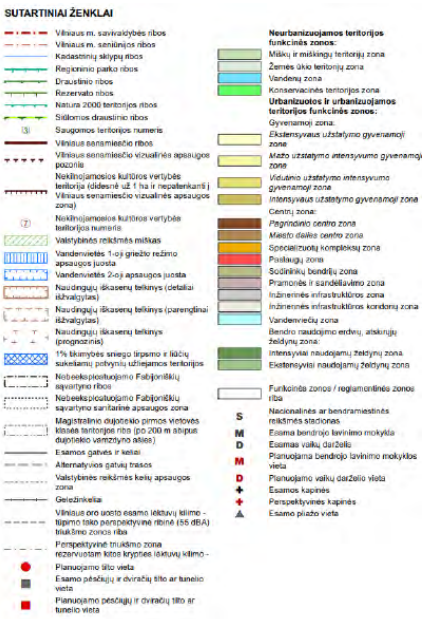
DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BAR	5	11	0

Bendroji dalis

Teritorijos ribomis



2 PAV. Grafinė ištrauka iš Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendinių. Kvartalo numeris TAR-4. Funkcinės zonos tipas: Intensyviai naudojami želdynai.



3 PAV. BP sutartiniai ženklai

Į teritoriją bus galima patekti iš Bendorių ir Raisteniškių gatvių. Aplinkinis užstatymas – gyvenamieji mažaukščiai pastatai.

Esami takai yra fragmentiškai praminti ant grunto. Nagrinėjamoje teritorijoje nėra poilsio, žaidimo ar sporto zonų ar aikštelių. Medžiai negenėti, teritorija apaugusi krūmynais ir beveik nepraeinama, nėra jokių mažosios architektūros elementų.

Teritorijos ribose yra eksploatuojami šie inžineriniai tinklai:

- Vandentiekio tinklas.** Esami tinklai yra tarp Bendorių ir Raisteniškių, bei tarp Bendorių ir Tekliūnų gatvių.
- Buitinių nuotekų** Esami tinklai yra tarp Bendorių ir Raisteniškių, bei tarp Bendorių ir Tekliūnų gatvių.
- Ryšių kabelių tinklas.** Ryšių kabeliai eina Bendorių gatve, bei tarp Bendorių ir Raisteniškių gatvių.

5.1. Geologinės sąlygos

Buvo atlikti nagrinėjamos teritorijos geologiniai tyrimai. Inžinerinės geologinės sąlygos yra palankios statinių statybai. Požeminis vanduo gręžiniuose nesutiktas. 7. Statinio konstrukcijos pagrindais nerekomenduojama naudoti purių ir labai puraus grunto (IGS – 2,3) taip pat sezoninio poveikio zonoje (iki 1,5 m) esančių natūralių gruntų. Naudojant sezoninio poveikio zonoje esančius gruntus, būtina juos apsaugoti nuo gamtinės sąrangos suardymo, peršalimo, išdžiūvimo bei išmirkimo. Naudojant antropogeninius gruntus, reikėtų atsižvelgti į jų stiprumą arba tankumą ir esant poreikiui taikyti papildomas stiprinimo arba tankinimo priemones. Lietingais laikotarpiais ir pavasarinio polaidžio metu aeracijos zonoje virš molingio smėlio paviršiuje 0,05 m gylyje gali kauptis podirvio vanduo.

Detalesnė informacija – projektinių inžinerinių geologinių tyrimų ataskaitoje.

5.2. Hidrogeologinės sąlygos

Požeminis vanduo gręžiniuose nesutiktas.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BAR	6	11	0



Bendroji dalis

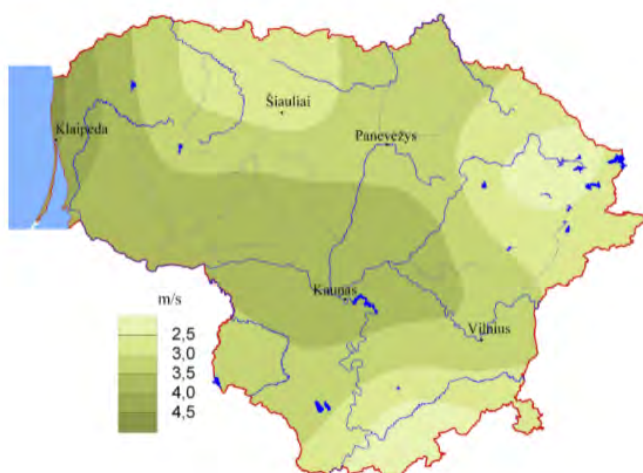
Detalesnė informacija – projektinių inžinerinių geologinių tyrimų ataskaitoje.

### 5.3. Klimato sąlygos

RSN 156-94 "Statybinė klimatologija" duomenis Vilniaus mieste yra šios klimatinės sąlygos:

- vidutinė metinė oro temperatūra yra +5,7 °C;
- absoliutus oro temperatūros maksimumas yra +35,4 °C;
- absoliutus oro temperatūros minimumas yra -37,2 °C;
- šalčiausios paros vidutinė oro temperatūra yra -27°C (92% integralinis pasikartojimas);
- šalčiausio penkiadienio vidutinė oro temperatūra yra -23 °C (92% integralinis pasikartojimas);
- šildymo sezono vidutinė lauko oro temperatūra yra -0,7 °C;
- santykinis oro metinis drėgnumas – 80 %;
- vidutinis kritulių kiekis per metus – 664 mm;
- maksimalus paros kritulių kiekis – 75 mm;
- maksimalus žemės įšalo gylis (galimas 1 kartą per 10 metų) 134 cm, (galimas 1 kartą per 50 metų) 170 cm.

Pagal STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“ Vilniaus miestas priskiriamas II–jam sniego apkrovos Rajonui su sniego antžeminės apkrovos charakteristine reikšme 1,6 kN/m<sup>2</sup> (120 kg/m<sup>2</sup>).



4 PAV. Vidutinis metinis vėjo greitis Lietuvoje

### 5.4. Esami želdiniai

Teritorija išsidėsčiusi šlaite ir yra gausiai apželdinta. Teritorijoje auga nemažai jaunų iki 15 cm diametro ir einančių į brandą medžių nuo 15 iki 40 cm diametro. Buvo inventorizuota 379 medžiai iš kurių 158 lapuočiai ir 221 spygliuočiai.

Įvertinus želdinius ir jų išsidėstymą galima teigti kad teritorijoje iš spygliuočių buvo sodinami barjerai nuo triukšmo ir dulkių. Dalis augalų savaiminės kilmės, pasitaiko keletas vaismedžių. Palei Bendorių gatvę auga blindžių ir drebulių sąžalynai. Tarp tankiai suaugusių medžių pastoviai būna šešėlis, dėl to po medžiais nėra daug augmenijos. Šviesesnėse vietose augmenijos matyti daugiau. Atviroje vietoje auga stipriai išsiplėtęs raukšlėtalapis erškėtis, auga pavieniai sedulų krūmai.

Išanalizavus esamą situaciją, matoma, kad medžių fiziologinė būklė vidutinė arba gera. Didžioji dalis medžių patenkinamos būklės. Daugiausiai nepatenkinamos būklės želdiniai auga grupėse prie kelio ar yra užgožti didelių medžių. Dėl per tankaus išdėstymo augavietėje, kai kuriems medžiams susiformavusios netipiškos, deformuotos lajos. Dalis želdinių yra pasvirę su išbalansuotu svorio centru.

Želdiniai buvo vertinami pagal želdinių vertinimo metodiką. Metodikoje galimi tokie medžio būklės indeksai:

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BAR	7	11	0

## Bendroji dalis

1 geros būklės medis, 2- patenkinamos būklės medis, 3 – nepatenkinamos būklės medis, 4 – blogos būklės medis, 5- žuvęs želdinys. Nagrinėjamoje teritorijoje vyrauja antros būklės medžiai.

Išanalizavus esamą situaciją numatoma šalinti apie 280 m<sup>2</sup> krūmų. Didžiąją dali sudaro invazinis raukšlėtalapis erškėtis. Taip pat 19 vnt. medžių, iš kurių: 6 vnt. saugotini ir 13 vnt nesaugotini. Iš saugotinių šalinamos 3 paprastosios eglės, kurių diametrai 12,13 ir 18 cm, Paprastoji pušis – Ø17 cm, karpotasis beržas – Ø21 cm ir drebulė - Ø13 cm. Nesaugotini: paprastosios pušis 10 vnt, drebulės 2 vnt ir 1 obelis, kurių diametrai siekia nuo 4-11 cm. Palei Bendorių gatvę siūlomas miško valymas apie 130 m<sup>2</sup> pašalinant silpnus savaiminės kilmės medelius ir krūmus.

Nagrinėjamoje teritorijoje visi medžiai buvo inventorizuoti 2024-06-03 (nustatyta rūšis, diametras 1.30 m aukštyje, būklė, reikalingos tvarkymo priemonės) ir sužymėti želdinių tvarkymo plane.

Atliekant želdinių inventorizaciją vadovautasi Želdynų įstatymu.

Pradedant vykdyti statybos darbus būtina vadovautis nurodytomis šaknyno ir kamienų apsaugos statybų metu rekomendacijomis. Medžių šaknų apsaugos zonoje darbus būtina atlikti tik rankiniu būdu, draudžiant važiuoti ir sunkiasvoriui transportui. Atkastos stambiosios šaknys turi būti išsaugotos ir apsaugotos jas apvyniojant orui pralaidžia medžiaga nuo išdžiūvimo ar bet kokio mechaninio pažeidimo. Taip pat visą laiką, kol jos bus virš žemės paviršiaus privalo būti drėkinamos. Mažosios šaknelės šalinamos tik aštriais sekatoriais ar žirklėmis. Numatomas pagal poreikį želdinių genėjimas.

Detaliau sprendinius žiūrėti Želdinių dalyje

## 6. Projektuojamų statinių sąrašas:

Teritorijoje projektuojami statiniai:

- Plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (sporto aikštelė, vaikų žaidimo aikštelė, poilsio aikštelės);
- Kiti inžineriniai statiniai (atitvarai);
- Susisiekimo komunikacijos (takai);
- Kiti inžineriniai statiniai (atraminės sienutės).

Teritorijoje projektuojami įrenginiai/želdiniai:

1. Suolai sporto, vaikų žaidimų aikštelėse, greta pėsčiųjų takų
2. Želdiniai – krūmai ir medžiai (detaliau žiūrėti Želdinių dalyje)
3. Apšvietimo atramos (žr. Elektrotechnikos dalį)
4. Šiukšliadėžės
5. Sporto įrenginiai
6. Vaikų žaidimo aikštelės įrenginiai
7. Pavėsinės
8. Atitvarai

Detalų visų minėtų statinių ir įrenginių išdėstymą žiūrėti Sklypo sutvarkymo plane

## 7. Projekto sprendinių pagal projekto dalis aprašymas

### 7.1. Sklypo sprendinių aprašymas

Nagrinėjamoje teritorijoje sukuriamas takų tinklas su sporto, žaidimų ir poilsio aikštelėmis, bei apšvietimu. Takai projektuojami 1.5m pločio. Pandusai numatyti iš šaligatvio plytelių 375x35mm dangos, kiti takai ir laiptai – medžio terasinių lentų. Mediena maumedis, paviršius rifliuotas. Derinama DP rengimo metu su architektu.

Turėklų ir aptvėrimų sprendiniai pateikiami SP-02 projekto dalyje. Medinių takų ir aikštelių sprendiniai pateikiami SP-02 ir SK projekto dalyse.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BAR	8	11	0



## Bendroji dalis

Sprendiniai derinami prie esamo sodinto miškelio, kuriame vyrauja spygliuočiai: eglės ir pušys. Būsimo skvero teritorija yra šlaite, todėl numatomi pandusai ir laiptai, žaidimų aikštelė planuojama kelių lygių, kitos aikštelės išdėstomos skirtinguose skvero lygiuose. Pastatomi suoliukai, šiukšlių dėžės, sporto bei žaidimų įrenginiai. Nauja erdvė gyventojams atsivers plačiau, nes esami krūmynai ir negenimi medžiai neleidžia praeiti. Lietaus vanduo bus tvariai nuvedamas į teritorijos žaliuosius plotus.

Apželdinimo sprendiniai pateikiami atskiroje projekto dalyje.

Žaidimų aikštelės danga – liejama, guminė, dviejų spalvų su atitinkamu raštu, pagal brėžinį. Raštas bus detalizuojamas DP metu, pagal konkrečiai parinktus gaminius, su architektu.

Takai kurie jungiasi į Raisteniškių gatvę yra suprojektuoti taip, kad atitiktų techninį projektą "Baluosių, Baluosių skg., karališkių, Gegliškių, Grikienių, Raisteniškių, Pagrandos, Gailašių, Žirgupės, Bendorių, Pikutiškių, Masionių, Karališkių gatvių atkarpų Tarandėje, Vilniaus m., rekonstravimo projektas", kuris jau yra gavęs statybos leidimą. Rengiant darbo projektą, turi būti atsižvelgta, ar jis yra įgyvendintas, ar ne ir sprendiniai turi būti atitinkamai pakoreguoti, kad takai jungtųsi į aktualų paviršių, kad galėtų būti naudojami.

### 7.2. Susisiekimo komunikacijos

Atsižvelgiant į Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Miesto ūkio ir transporto departamento prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygas, projekte numatomos šios eismo organizavimo priemonės: projektuojamų pėsčiųjų takų sujungimas su esamais takais, pėsčiųjų takų apšvietimas, paviršinio vandens surinkimas.

Šiuos sprendinius detaliau žiūrėti atitinkamose projekto dalyse

### 7.3. Vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalis

Lauko vandentiekio tinklai tvarkomi nagrinėjamoje teritorijoje vadovaujantis UAB „Vilniaus vandenys“ išduotomis prisijungimo sąlygomis.

Šiame projekte nereikalingas geriamas vanduo, todėl numatomas tik esamų tinklų išsaugojimas.

Viešosios erdvės prieinamumui žmonėms su negalia užtikrinti yra projektuojami pandusai nuo Raisteniškių g. iki Bendorių g.. Pandusų įrengimui reikės koreguoti esamą žemės paviršių. Po P1 panduso įrengimo darbų dalis žemės paviršiaus nusikas ir vandentiekio tinklo atšakos sklypui Raisteniškių g.19 bei Laidagalvių g.1 atsidurs grunto įšalo zonoje.

Atšaką sklypui Raisteniškių g.19 (tarpas tarp „1“ ir RSV-144) numatoma perkloti esamo vandentiekio traseje. Esamas vamzdynas D32 išmontuojamas, o naujas sumontuojamas gylyje, kad vanduo vamzdyne neužšaltų. Naujas vamzdis bus prijungtas prie esamos požeminės sklendės RSV-144 ir įrengtas dėkle.

Esama D32mm atšaka sklypui Laidagalvių g.1 bus naikinama (išmontuojama/injektuojama betonu). Nauja vandentiekio tinklo atšaka projektuojamas už įrengiamo panduso, atsižvelgiant į anksčiau suprojektuotus Bendorių g. sprendinius (pr. „BALUOSIŲ, BALUOSIŲ SKG., KARALIŠKIŲ, GEGLIŠKIŲ, GRIKIENIŲ, RAISTENIŠKIŲ, PAGRANDOS, GAILAŠIŲ, ŽIRGUPĖS, BENDORIŲ, PIKUTIŠKIŲ, MASIONIŲ, KARALIŠKIŲ GATVIŲ ATKARPŲ TARANDĖJE, VILNIAUS M., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS“) ir suderinus privedimo vietą iki sklypo ribos su savininku.

Lauko buitinių nuotekų šalinimo tinklai tvarkomi nagrinėjamoje teritorijoje vadovaujantis UAB „Vilniaus vandenys“ išduotomis prisijungimo sąlygomis.

Šiame projekte nereikalingas buitinių nuotekų nuvedimas, todėl numatomas tik esamų tinklų išsaugojimas. Esamų šulinių remontas atliekamas keičiant jų dangčius, landų aukščius, pritaikant prie atnaujintos ar projektuojamos dangos aukščio.

Paviršinių nuotekų šalinimo tinklai suprojektuoti vadovaujantis UAB „Grinda“ išduotomis techninėmis sąlygomis.

Detalius sprendinius žiūrėti Vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalyje

### 7.4. Elektrotechnikos dalis

Takų apšvietimas atliekamas panaudojant 4,0-5,0 m aukščio dekoratyvines atramas-šviestuvus 18W, 33,9 W su LED šviesos šaltiniais IP66/66 apsaugos klasės. Šviestuvuose sumontuojami maitinimo šaltiniai bevieliu valdymui. Projekte numatomas apšvietimo įrengimas turėkluose. Tuo tikslu nuo projektuojamos artimiausios atramos projektuojamas kabelis iki

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BAR	9	11	0



## Bendroji dalis

Šalia turėklų įrengiamos dėžutės, joje įrengiamas maitinimo šaltinis ir pajungiami taškiniai šviestuvai. Turėklų apšvietimo detalizacija numatoma darbo projekto rengimo metu. Takų apšvietimui numatoma panaudoti ir šviestuvus-stulpelius 7,1 W, h-0,675 m, IP66 apsaugos klasės. Visų šviestuvų spalvinė temperatūra numatoma 2700K. Skulptūros apšvietimui numatomi į grindinį (žemę) įleidžiami LED šviestuvai 5,3W, IP67.

**Projektuojamos atramos ir šviestuvai turi būti RAL9004 spalvos.**

Projektuojami šviestuvai pajungiami nuo esamo apšvietimo maitinimo punkto MP-2024 esamos atramos 3006. Detaliau žiūrėti Elektrotechnikos dalyje

## 8. Aplinkos apsauga, poveikis aplinkai

Teritorijos sutvarkymo projektinių sprendinių neigiamo poveikio aplinkai nenumatoma, tarša aplinkos komponentams nenumatoma.

### 8.1. Apsauga nuo triukšmo

Teritorijos funkcinė zona - Intensyviai naudojamų želdynų zona. Projektuojamos žaidimų ir sporto aikštelės patenka į šią zoną. Joms nėra nustatomos triukšmo lygio normos pagal STR 2.01.01(5):2008 "Esminis statinio reikalavimas "Apsauga nuo triukšmo" ir HN 33:2011 "Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje".

Žaidimų aikštelė yra numatyta arčiau kaip 20m nuo Bendorių gatvės, tačiau teritorijoje auga daug medžių ir žaidimų aikštelės lygis yra aukščiau už gatvę.

Projekte nėra planuojami gyvenamosios ar visuomeninės paskirties pastatai, todėl triukšmo ribiniai dydžiai nėra taikomi. Triukšmas žaidimų aikštelėse nėra reglamentuojamas remiantis higienos norma.

Žaidimų aikštelės įrenginiai nuo artimiausių sklypų nutolę per 10 metrų. Neplanuojamas nei vienas įrenginys skleidžiantis garsą. Rezonansinis vamzdis skleidžia garsą tik pačiame įrenginyje ir jis nesklanda toliau.

Sporto aikštelės įrenginiai nuo artimiausio gretimą sklypą nutolę daugiau kaip 9 metrus. Sporto aikštelę numatoma apželdinti įvairiais želdiniais.

## 9. Apsaugos nuo vandalizmo priemonės

Naudojami gaminiai ir mažosios architektūros elementai, turi būti tvirti, neišjudinami rankomis, atsparūs vandalizmui.

## 10. Žmonių su negalia judėjimo galimybės

Projektas parengtas remiantis Statybos techniniu reglamentu STR 2.03.01:2019STR – „Statinių prieinamumas“, bei ISO 21542 „Pastatų statyba. Užstatytos aplinkos prieinamumas ir naudojamumas“ arba analogas. Takų paviršius numatomas tvirtas, neklampus, stabilus, neslidus sudrėkus, ant jo neturi kauptis lietaus vanduo. Bet kokie nelygumai, iškilumai ar įdubos tako paviršiuje neviršys 5 mm, matuojant vertikaliai nuo aukščiausio iki žemiausio tako paviršiaus taško (šis reikalavimas netaikomas trinkelio dangų ir plokščių dangų siūlėms). Paviršiaus nuotekų surinkimo grotelės išdėstomos už pritaikytos trasos (maršruto) ribų. Kitu atveju grotelės išdėstomos pagal ISO 21542:2011 7.13 papunkčio [5.10] reikalavimus.

Takai suprojektuoti taip, kad žmonės su negalia galėtų laisvai judėti. Pėsčiųjų takų ir šaligatvių skersinis nuolydis 1,0% - 1,5%- 2,0 %. Projektuojamos dangos - betoninės plytelės, medinės terasinės lentos. Šaligatviai turi būti įrengti taip, kad ant jų nesikaupytų lietaus vanduo. Bet kokie nelygumai, iškilumai ar įdubos tako paviršiuje neturi viršyti 5 mm, matuojant vertikaliai nuo aukščiausio iki žemiausio tako paviršiaus taško (šis reikalavimas netaikomas trinkelio dangų ir plokščių dangų siūlėms). Paviršiaus nuotekų surinkimo grotelės turi būti išdėstytos už pritaikytos trasos (maršruto) ribų.

Į šaligatvių dangą neišsikiša objektai, galintys trukdyti ŽN judėjimui. Pėsčiųjų takuose turi būti išlaikytas 2,25 m aukščio gabaritas. Tokiame aukštyje negali būti jokių kliūčių: medžių šakų, šviestuvų atramų ir kita.

Tenkinant žmonių su negalia reikmes, projektiniai sprendiniai parinkti vadovaujantis STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“, Susisiekimo pėsčiomis projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijos.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BAR	10	11	0



Bendroji dalis

## 11. Konstrukcijų dalis

SK dalis apima takų, laiptų, atraminių sienučių ( $h_{max} 1,5m$ ) ir mažosios architektūros elementų (suolai, stalai, dviračių stovai, šiukšliadėžės, vaikų žaidimo aikštelės žaidimo įrenginių pamatų projektavimo ir informacinių stendų) projektavimo.

Projekto sprendiniai pateikti brėžiniuose.

Detaliau žiūrėti SK dalyje.

## 12. Gaisrinės saugos dalis

Projekte numatomos paskirties statiniams gaisrinės saugos reikalavimai netaikomi.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BAR	11	11	0

Bendroji dalis

## BENDROJI TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

### 1. Projekto sprendinių įgyvendinimo sąlygos, kiti bendrieji nurodymai ir reikalavimai

Šie bendrieji reikalavimai yra neatskiriama projekto techninių specifikacijų bendroji dalis. Jie bendraisiais reikalavimais ir nurodymais papildo atskirų projekto dalių technines specifikacijas. Jeigu tarp šių techninių specifikacijų ir projekto dalių specifikacijų išskyla skirtumų, tai pirmenybė teikiama atskirų projekto dalių specifikacijoms. Ši specifikacija apima visų statybos produktų (gaminų, medžiagų ir įrenginių) tiekimą, pristatymą į statybos aikštelę, pastatymą ir sumontavimą.

Darbai apima statybos montavimą ir, jei nenurodoma kitaip, visas medžiagas, būtinas pilnam įrengimui, ir tokius patikrinimus bei reguliavimus, kokie aprašyti specifikacijoje, brėžinius ir visa tai, ko gali prireikti, kad būtų atlikti visi teritorijos Pašilaičių mikrorajone ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis Tarandėje, Vilniaus m., sutvarkymo statybos darbai. Rangovas turi užtikrinti, kad darbai būtų tinkamai vykdomi ir užbaigti.

#### 1.1. Teisės aktai ir reikalingi leidimai


Pradėti statinio statybos darbus leidžiama tik po to, kai Statytojas (Užsakovas) nustatytą tvarka gavo ir perdavė Rangovui šiuos dokumentus:

- Statybą leidžiantį dokumentą vadovaujantis statybos techninio reglamento STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ nurodymais.
- Parengtą ir patvirtintą statinio projektą.
- Sudarytą statybvietės perdavimo ir priėmimo aktą su visais priedais. Tarp priedų turi būti pateiktas statybvietės planas su nurodytais laikinas statybos aikštelėje esančiais reperiais, jų žiniaraščiu ir aiškiomis statybos aikštelės ribomis.
- Sąlygas statybos laikotarpiui energijai, vandeniui tiekti, ryšių paslaugoms tenkinti ir pan.
- Statybos darbų žurnalą, kurį privaloma pildyti statant statinius, kurių statybai yra reikalingas statybos leidimas. Statybos darbų žurnalo pildymo tvarkos aprašas pateiktas statybos techninio reglamento STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ 4 priede.

Rangovas yra atsakingas už visų leidimų, sutikimų ar dokumentų, reikalingų darbų vykdymui bei užbaigimui gavimą iš kompetentingų institucijų gavimą, išskyrus statybą leidžiantį dokumentą. Visos konstrukcijos, gaminiai, medžiagos ir įranga turi būti sertifikuoti arba pripažinti tinkamais naudoti Lietuvoje nustatyta tvarka ir turėti atitikties įvertinimo dokumentą.

Rangovas privalo palaikyti ryšį su kompetentingomis institucijomis, užtikrinti jų patikrinimus bei savo sąskaita ištaisyti trūkumus, kuriuos institucijos nustatys minėtų patikrinimų metu. Rangovas turi vykdyti visus Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų reikalavimus ir taisykles, priimtas atitinkamų kompetentingų valstybės ir /ar savivaldybių institucijų.

Atsakingi darbai, nurodyti techninėse specifikacijose, turi būti priimti techninės priežiūros vadovo, tai įforminant aktu, o baigtas statinys turi būti priimtas naudoti Lietuvos Respublikoje nustatyta tvarka.

0	2025-01	Statybos leidimui			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	<div><div>VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA</div></div>			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
				Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis sutvarkymo projektas.	
				STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
A1859	SPV	Enrika Geštutaitė		XX – visi	
		Choose an item.			
		Choose an item.			
		Choose an item.			
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS  Vilniaus miesto savivaldybė UAB „Vilniaus vandenys“			DOKUMENTO ŽYMUO	
				VP-24-9-00-TP-BD-1_BTS	
				LAPAS	LAPŲ
				1	13

Bendroji dalis

## 1.2. Įstatymai ir normatyviniai dokumentai

Statybos darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatyta tvarka paslėptų darbų aktus, vykdant techninę priežiūrą atliekančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus.

**Rangovas turi vykdyti darbus taip, kad nepažeistų trečiųjų šalių interesų statybos metu.**

Statybos darbų vykdymo procese būtina vadovautis Lietuvos Respublikos teisės aktais, Įstatymais, FIDIC (Tarptautinės inžinierių konsultantų federacijos) statybos sutarties sąlygomis ir šiais normatyviniais dokumentais:

- LR Statybos įstatymas 1996-03-19 Nr. I-1240
- STR1. 06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“;
- STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“;
- STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“;
- Statybos techninis reglamentas „STR 1.05.01:2017 Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“;
- Statybos techninis reglamentas STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“;
- Statybos techninis reglamentas STR 1.03.01:2016 „Statybiniai tyrimai. Statinio avarija“;
- Statybos techninis reglamentas STR 1.02.01:2017 „Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas“;
- Statybos techninis reglamentas STR 2.01.01 (1):2005 „Esminis statinio reikalavimas „Mechaninis atsparumas ir pastovumas““;
- Statybos techninis reglamentas STR 2.01.01 (2):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“;
- Statybos techninis reglamentas STR 2.01.01 (3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“;
- Statybos techninis reglamentas STR 2.01.01 (4):2008 Esminis statinio reikalavimas „Naudojimo sauga“;
- Statybos techninis reglamentas STR 2.01.01 (5):2008 Esminis statinio reikalavimas „Apsauga nuo triukšmo“;
- Statybos techninis reglamentas STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“;
- KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“;
- STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“
- Aplinkos ministro 2017 m. vasario 7 d. įsakymas Nr. D1-123 „Dėl reglamentuojamų statybos produktų sąrašo“;
- LST 1516:2015 Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai
- LR civilinis kodeksas.

ir kitais normatyviniais dokumentais, kurie gali būti nurodyti šio projekto kitose dalyse.

Darbuotojų saugos ir sveikatos teisės aktai, kurių privalu laikytis remontuojant statinį (naujausios redakcijos):

- Lietuvos Respublikos darbo kodeksas. Nr. XII-2603, 2016-09-14;
- Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas. Nr. IX-1672, 2003-07-01;
- Darboviečių įrengimo bendrieji nuostatai. Nr. 85/233, 1998-05-05;
- Darboviečių įrengimo statybvietyje nuostatai. Nr. A1-22/D1-34, 2008-01-15;
- Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsaugos priemonėmis nuostatai. Nr. A1-331, 2007-11-26;
- Darbo įrenginių naudojimo bendrieji nuostatai. Nr.102, 199-12-22;
- Darbuotojų apsaugos nuo cheminių veiksnių darbe bei darbuotojų apsaugos nuo kancerogenų ir mutagenų poveikio darbe nuostatai. Nr.: 97/406, 2001-07-24;
- Darbuotojų apsaugos nuo vibracijos keliamos rizikos nuostatai. Nr. A1-55/V-91, 2004-03-02;
- Darbuotojų apsaugos nuo triukšmo keliamos rizikos nuostatai Nr. A1-103/V-265, 2005-04-15.

Informaciją apie teisės aktus ir jų pakeitimus galima rasti Teisės aktų registre (TAR) internete adresu: <https://www.e-tar.lt/>.

## 1.3. Kvalifikaciniai reikalavimai statybos rangovui ir subrangovams

Vykdyti ypatingųjų statinių statybą turi teisę Lietuvos Respublikoje įregistruota statybos įmonė arba užsienio valstybės statybos įmonė, gavusios Vyriausybės įgaliotos institucijos išduotą atestatą vykdyti šią veiklą.

Rangovas privalo turėti Vyriausybės įgaliotos institucijos išduotą atestatą (kitų valstybių subjektai - Teisės pripažinimo pažymą), suteikiantį teisę vykdyti ypatingųjų statinių bendruosius ir specialiuosius statybos darbus, kuriame yra nurodytos šios statinių grupės: susisiekimo komunikacijos: keliai; inžineriniai tinklai.

Rangovo įmonė privalo turėti jos vadovo patvirtintus:

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BTS	2	13	0

## Bendroji dalis

- Įmonės vykdomų statybos darbų kokybės kontrolės sistemos dokumentus;
- Personalo (inžinierių, technikų, meistrų, darbininkų ir t.t.) kvalifikacinius reikalavimus (konkrečioms pareigoms užimti ir konkrečioms darbams atlikti).

Teisę eiti bendrųjų ir specialiųjų statybos darbų vadovo pareigas turi statybos inžinierius (fizinis asmuo), jei jo išsilavinimo ir profesinė patirtis atitinka STR 1.02.01:2017 nurodytus kvalifikacinius reikalavimus yra atestuotas nustatyta tvarka ir turi LR Vyriausybės įgaliotos institucijos išduotą atitinkamos veiklos Kvalifikacijos atestatą.

Statinio statybos darbams vadovauja tik nustatyta tvarka atestuoti vadovai:

Statinio statybos vadovas – fizinis asmuo (specialistas, turintis statybos, architektūros ar kitą aukštąjį inžinerinį išsimokslinimą), atestuotas nustatyta tvarka, kuris, atstovaudamas rangovui, įgyvendina statinio projektą nuo statybos pradžios iki statinio pripažinimo tinkamu naudoti, kartu yra bendrųjų statybos darbų vadovas, koordinuoja statinio statybos specialiųjų darbų vykdymą bei šių darbų vadovų veiklą ir pagal kompetenciją atsako už pastatyto statinio normatyvinę kokybę;

Statinio statybos bendrųjų darbų vadovas (tuo atveju, kai jis nėra statinio statybos vadovas) – fizinis asmuo (specialistas turintis statybos

### 1.4. Kvalifikaciniai reikalavimai bendrųjų ir specialiųjų statybos darbų vadovams ir specialistams

Jei specialiuosius darbus vykdys Rangovas ar Subrangovas(i), jis (jie) privalo turėti Vyriausybės įgaliotos institucijos išduotą atestatą (kitų valstybių subjektai - Teisės pripažinimo pažymą), suteikiantį teisę vykdyti ypatingųjų statinių specialiuosius statybos darbus darbo sričiai, kuriai jis bus pasamdytas.

Statinio statybos specialiųjų darbų vadovas – statybos inžinierius, kuris, atstovaudamas rangovui (kai statyba vykdoma rangos būdu) ar statytojui (užsakovui) (kai statyba vykdoma ūkio būdu) ir įgyvendindamas statinio projektą nuo statybos pradžios iki statinio statybos užbaigimo, vadovauja tam tikriems specialiesiems statybos darbams, būdamas techniniais klausimais pavaldus statinio statybos vadovui, pagal kompetenciją atsako už pastatyto statinio normatyvinę kokybę.

### 1.5. Saugaus darbo reikalavimai

Statybos aikštelėje už darbų saugą atsako rangovas. Rangovas, vykdydamas statybos darbus, turi vadovautis Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatais, Darbo įrenginių naudojimo bendraisiais nuostatais, Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatais, saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo nuostatais, saugos ir sveikatos taisyklėmis statyboje (DT 5-00), kėlimo kranų naudojimo taisyklės, higienos normomis ir statybos darbų technologijos projektų sprendiniais ir kitais galiojančiais darbuotojų saugos ir sveikatos teisės aktais, techniniais reglamentais, standartais, metodiniais nurodymais.

Visi rangovo ir subrangovo darbuotojai turi būti nustatyta tvarka pasitikrinę sveikatą ir pripažinti tinkamais dirbti, žinoti saugaus elgesio statybos aikštelėje reikalavimus.

Rangovas privalo užtikrinti, kad rangovo arba jo pasitelktų subrangovų darbuotojai, kurie turi atlikti Darbus pagal Sutartį, yra tinkamos kvalifikacijos ir apmokyti saugiai dirbti savo darbo vietose. Darbuotojai atliekantys specialiuosius darbus kuriems atlikti išrašoma paskyra – leidimas privalo būti papildomai apmokyti šiems darbams atlikti turėti reikiamą kvalifikaciją, gerai susipažinę su rizikos veiksniais ir pasekmėmis atliekant paskirtus darbus.

Prieš statybvietėje organizuojant darbus, privaloma parengti saugos ir sveikatos darbe priemonių planą. Savarankiškai dirbti įmonėse gali asmenys turintys gydytojo leidimą dirbti, kvalifikaciją atitinkamam darbui atlikti ir tai patvirtinantį dokumentą-pažymėjimą. Darbuotojai turi būti apmokyti, atestuoti ir instruktuoti nustatyta Darbuotojų saugos ir sveikatos instrukcijų rengimo ir instruktavimo tvarka, vadovaujantis Mokymo ir atestavimo darbuotojų saugos ir sveikatos klausimais bendraisiais nuostatais. Statyboje būtina vadovautis priešgaisrinio saugumo taisyklėmis.

Jei statant statinį dirbs daugiau kaip viena įmonė, statytojas (užsakovas) privalo paskirti vieną arba daugiau statybos saugos ir sveikatos darbe koordinatorių. Visi darbuotojai turi būti supažindinti su saugiais darbo būdais neatsižvelgiant į darbo stažą, kvalifikaciją. Taip pat turi mokėti suteikti pirmąją medicinos pagalbą, gesinti gaisrą, elgtis kitose ekstremaliose situacijose. Naujai priimti į darbą ne kvalifikuoti asmenys iki kvalifikacijos suteikimo gali dirbti tik kvalifikuoto darbuotojo prižiūrimi. Kiekvienas darbuotojas turi būti sąmoningas ir privalo atsakyti už savo veiksmus: būti atsargus ir atidus, saugoti savo ir nekenkti kitų darbuotojų saugai ir sveikatai. Kiekvienas subrangovas pilnai atsako už darbų saugą savo darbo vietoje pagal LR įstatymus.

Darbdavys, vykdamas darbus statybvietėje, privalo informuoti darbuotojus ir (arba) jų atstovus apie visas darbuotojų saugos ir sveikatos priemones, kurios taikomos statybvietėse Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymo ir kitų darbuotojų saugos ir sveikatos norminių teisės aktų nustatyta tvarka. Ši informacija darbuotojams turi būti pateikta suprantamai.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BTS	3	13	0

## Bendroji dalis

Statytojas (užsakovas) arba statinio statybos valdytojas ne vėliau kaip prieš 10 kalendorinių dienų iki statybos darbų pradžios pateikia valstybinės darbo inspekcijos teritoriniam skyriui išankstinį pranešimą apie statybos pradžią.

Darbuotojai turi būti aprūpinti kolektyvinėmis saugos priemonėmis ir asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis laikantis Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatais ir techninio reglamento Asmeninės apsauginės priemonės reikalavimų.

Asmuo, matęs nelaimingą atsitikimą arba apie jį sužinojęs, turi nedelsdamas suteikti nukentėjusiajam pirmąją pagalbą ir pranešti apie nelaimingą atsitikimą nurodytiesiems asmenims.

Darbo vieta ir įrengimų būklė, iki nelaimingas atsitikimas bus pradėtas tirti, turi išlikti tokios, kokios buvo nelaimingo atsitikimo metu. Jeigu tai kelia pavojų aplinkinių darbuotojų gyvybei ir sveikatai, gali būti daromi tik būtiniausi pakeitimai, įforminami tam tikru aktu.

Tiesioginis darbo vadovas, o kai jo nėra - kitas darbdavio įgaliotas asmuo privalo nedelsdamas organizuoti pirmosios pagalbos suteikimą, o prireikus - nukentėjusį nugabenti į gydymo įstaigą, taip pat pranešti darbdaviui (jo įgaliotam asmeniui) apie įvykusį nelaimingą atsitikimą.

Naudojami darbo įrenginiai turi būti techniškai tvarkingi, pritaikyti darbui ir atitikti saugos ir sveikatos reikalavimus nurodytus Darbo įrenginių naudojimo bendruose nuostatuose ir nekelti pavojaus darbuotojų saugai ir sveikatai.

### 1.6. Gaisrinės saugos reikalavimai

Statybvietėje turi būti numatytos gaisrinės priemonės - skydai su pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis, gaisrinis vandentiekis, profilaktinės statybvietės gaisrinės organizavimo priemonės, vadovaujantis atitinkamomis taisyklėmis (Bendrosios priešgaisrinės saugos taisyklės). Gaisriniai gesinimo skydai su priemonėmis turi būti įrengti šalia buitinių patalpų, suvirinimo ir metalo surinkimo darbo vietos, pavojingų ir lengvai užsidegančių medžiagų sandėliavimo vietos.

Kilus gaisrui statybos aikštelėje, būtina išjungti elektros apšvietimo ir jėgos liniją, pašalinti slėgį technologinėje įrangoje, slėginiuose induose, vamzdynuose, uždaryti sklendes nutraukti pavojingų medžiagų tiekimą į juos. Tai turi padaryti rangovo statybos įmonės darbuotojai dar prieš atvykstant gaisrininkams.

Kilus gaisrui jis operatyviai gesinamas ir telefonu kviečiama priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba. Gaisro prevencijai darbuotojai turi būti apmokyti ir žinoti kaip turi elgtis gaisro metu, žinoti savo pareigas ir už kokių prietaisų atjungimą jie yra atsakingi, supažindinti su evakuacijos ir atsitraukimo kelių planais.

Atvykus ugniagesiams, statybvietės atstovas privalo informuoti juos apie sprogstamųjų, lengvai užsidegančiųjų ir degiųjų skysčių, nuodingųjų, radioaktyviųjų medžiagų kiekį ir jų laikymo vietą.

Kasdien, baigus darbą, iš darbo vietos reikia pašalinti lengvai užsidegančias medžiagas: pjuvenas, skiedras, atpjuvas, plastmasines atliekas.

### 1.7. Aplinkos apsauga

Galimam neigiamam poveikiui sumažinti rekonstravimo darbus vykdanči įmonė turi numatyti tepalų surinkimo sistemą. Taip pat reikia numatyti priemones avarinių išsiliejimų atveju iš generatorių ir kompresorių. Darbų metu turi būti laikomos tepalus absorbuojančios medžiagos, specialūs konteineriai tepalų surinkimui.

### 1.8. Tinkamų darbo higienos sąlygų statybvietėje ir statomame statinyje užtikrinimo reikalavimai

Buities, sanitarinės, higienos ir kitos patalpos įrengiamos atsižvelgiant į statybvietėje vykstančius statybos procesus. Darbo ir gamybinės buitines patalpas siūlome įrengti konteinerinio tipo. Siūlomo vieno buitinių patalpų konteinerinio tipo statybinio namelio (bloko) plotas 15 kv. metrų. Bendras statybinių namelių - konteinerių poreikis nustatomas pagal darbuotojų dirbančių vienu metu skaičių. Taip pat turi būti numatytos administracinės patalpos, tualetai ir dušinės patalpos, bei konteineris darbo įrankių saugojimui.

Rangovas turi parūpinti vandens, tenkinančio visus jo poreikius, tiekimu ir laikymu. Turi būti pasirūpinta reikiamu vandens tiekimu sanitarinėms ir techninėms reikmėms tenkinti per visą darbų laikotarpį. Rangovas taip pat turi numatyti visų nuotekų šalinimą objekte per visą darbų atlikimo laikotarpį.

Šiukšles ir statybines atliekas rūšiuoti ir savalaikiai išvežti atitinkamiems surinkimo ir perdirbimo punktams. Buitines nuotekas kaupti rezervuaruose ir reguliariai juos išvežti į nuotekų valymo punktus. Elektra tiekiamą į darbo, gamybines ir buitines patalpas jungiantis prie elektros tinklų sudarant atitinkamą tiekimo sutartį ir apskaitą su tiekėju arba naudojant dyzelinius elektros generatorius.

Statybos aikštelėje prie buitinių ir administracijos patalpų, prie pavojingų sandėliuojamų medžiagų gerai prieinamoje vietoje būtina įrengti priešgaisrinį postą (skydas su gesintuvais ir kitas priešgaisrinis inventorių).

Buitinėse ir administracinėse patalpose turi būti vaistinė su būtiniausių vaistų rinkiniu (vaistų galiojimo terminas turi būti tinkamas).

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BTS	4	13	0

## Bendroji dalis

Darbdavys darbuotojams privalo išduoti šias asmenines apsaugos priemones: įspėjamuosius darbo drabužius (dalis medžiagos turi būti oranžinės spalvos su atspindinčiais atšvaitais), avalynę, apsauginius šalmsus, triukšmą mažinančias priemones, apsauginius akinius, pirštines.

Būtina dėvėti apsauginius akinius, ausų apsaugos priemones, apsauginius drabužius bei avalynę atliekant tokius darbus kaip pjaustymą, šlifavimą, virinimą, pjovimą ir kt. Ausų apsaugos priemones būtina naudoti dirbant su kūjiniais perforatoriais, betono pjūklais, pjaustymo pjūklais. Su ausinėmis galima dirbti tik tai tada, kai darbo zona atitverta įspėjamaisiais atitvarais. Statybos darbų metu, statybos aikštelėje naudojant kėlimo priemones (kėlimo kranus), vežant gruntą ir kitas statybines medžiagas savivarčiais ar kitomis transporto priemonėmis, dirbti su ausinėmis draudžiama.

Asmens apsaugos priemonės parenkamos vadovaujantis „Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatais“.

Darbo vietos, praėjimo takai, pavojingos zonos žymimos atitinkamomis priemonėmis, stop ženklais informaciniais stendais.

### 1.9. Trečiųjų asmenų interesų apsauga

Statybos laikotarpiu Rangovas ir subrangovai neturi pažeisti trečiųjų asmenų interesų. Rangovas turi užtikrinti, kad jo darbuotojai bei subrangovų ir tiekėjų darbuotojai nedarys jokios žalos šalia statyb vietės esantiems kitiems savininkams ir/arba gyventojams ir visuomenei, išskyrus tuos atvejus, kai tai reikalinga darbo atlikimui ir nekelia jokios grėsmės aplinkiniams. Rangovas turi būti atsakingas už visus Užsakovui keliamus ieškinius dėl Rangovo nesugebėjimo laikytis aukščiau nurodyto reikalavimo ir padengti visas išlaidas susijusias tokiais ieškinais Užsakovui. Rangovas turi atlikti bet kurį darbą tokiu darbo laiku, kuris, Užsakovo nuomone, nekelia arba kelia mažiausiai nepatogumų kaimyniniams gyventojams. Rangovas gali atlikti darbus kitu, ne darbo laiku, tik gavęs raštišką Užsakovo leidimą. Jei, norint užbaigti darbą laiku, pagal darbų vykdymo Grafiką reikia dirbti viršvalandžius, už tokius viršvalandžius Rangovui nebus papildomai mokama.

Prieš pradėdant statybos darbus tikslią laikinos statybų ir statybinių medžiagų sandėliavimo aikštelės vietą parenka Rangovas ją suderinęs su Vilniaus miesto savivaldybės administracija.

## 2. Nurodymai ir reikalavimai projekto ir statybos dokumentų parengimui

### 2.1. Būtinai parengti projekto ir statybos dokumentai

Rangovai (subrangovai) pagal savo Pasiūlymą atliekamiesiems darbams turi parengti projektavimo užduotyje nurodytos apimties darbo projektą, atitinkantį techninio projekto techninių specifikacijų sprendinius.

Brėžiniai turi būti suderinti su Užsakovu ir tik tada gali būti perduoti vykdymui. Rangovas atsako už darbo projekto sprendinius ir pasekmes. Darbo projekto projektuotojas atsako už parengto darbo projekto sprendinių kokybę bei jų atitikimą techninio projekto sprendiniams.

Brėžiniai ir kita dokumentacija turi būti ruošiami lietuvių kalba. Visi skaičiavimai ir brėžiniai privalo būti pateikti Užsakovui iki statybos darbų pradžios.

Baigus darbus ir pridudant statybą turi būti parengti ir pateikti Užsakovui darbo projektai “taip pastatyta” su visais pakeitimais, papildymais, išmatavimais ir kt. patikslinimais natūroje.

Visų projekto dalių specifikacijos turi būti skaitomos kartu su brėžiniais. Jei tarp brėžinių ir specifikacijų iškyla kokių nors skirtumų, pirmenybė teikiama specifikacijoms. Tačiau Rangovas turi atkreipti Užsakovo (Statytojo) dėmesį į visus didesnius neatitikimus, prieš sprendžiamas dėl konkrečios specifikacijos ir/ar atitinkamų brėžinių interpretacijos.

Rangovai ir subrangovai atlieka šią dokumentaciją:

- darbo projektą (pagal rangos sutartį) su žyma "taip pastatyta";
- vykdant žemės judinimo darbus saugomos teritorijos dalyje;
- statybos technologijos projektą (jei reikia);
- įrengimų techninę dokumentaciją;
- išpildomąją toponuotrauką.

Rangovai ar subrangovai objekto pridavimui turi pateikti Užsakovui tik Rangovo perkamos įrangos arba įrengimų techninę dokumentaciją:

- saugumo eksploatacijos aprašymą;
- įrenginių techninius pasus;
- įrenginių techninius ir eksploataavimo duomenis;

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BTS	5	13	0

#### Bendroji dalis

- atsarginių dalių sąrašą;
- techninio aptarnavimo aprašymus;
- garantinius įsipareigojimus;
- Sertifikatus ir atitinkamus leidimus naudoti Lietuvoje.

Minėta dokumentacija turi būti pateikta priduoiant Užsakovui popieriuje (1 egz.) ir kompiuterinėje laikmenoje. Visa minėta dokumentacija turi būti pateikta Užsakovui lietuvių kalba.

## 2.2. Rangovo parengtų dokumentų derinimas su projektuotoju ir techninės priežiūros vadovu

Keičiant projekto sprendinius Rangovas turi parengti keičiamų sprendimų susegtą projektą-bylą pagal aprašytą tvarką 2.4 punkte, suderinti sprendinius su techninio darbo projekto vadovu, techninės statybos priežiūros vadovu ir gauti Užsakovo patvirtinimą. Atlikti atskirų sprendinių ekspertizę jei to reikalauja normatyviniai dokumentai.

## 2.3. Nurodymai projekto ir statybos dokumentų apiforminimui

Statybos darbų technologijos projekto sudėtis priklauso nuo konkretaus statinio sudėtingumo, paskirties, žemės sklypo. Bendruoju atveju statybos darbų technologijos projekto sudėtis pateikta STR 1.06.01:2016 3 priede.

Bendruoju atveju statybos darbų techninio darbo projekto sudėtis pateikta STR 1.04.04:2017 12 priede.

## 2.4. Projekto dalių sprendinių keitimo galimybės, tvarka ir įforminimas

Techninio projekto dalių sprendiniai gali būti keičiami Rangovo siūlymu pritarus Užsakovui. Pakeitimas turi susidėti iš aiškinamojo rašto, konstrukcinių skaičiavimų, ekonominio pagrindimo (jei tai būtina ir to reikalauja užsakovas) brėžinių, techninių specifikacijų ir darbų technologijos aprašymo.

## 3. Bendrieji reikalavimai statybos produktams (gaminiais ir medžiagoms), įrenginiams, darbams ir bendroji jų priėmimo statybvietėje tvarka

### 3.1. Bendri nurodymai darbų vykdymui ir medžiagoms

Darbus gali vykdyti atestuotos firmos ir apmokyti specialistai. Darbai vykdomi, suderinus su Užsakovu darbų eigą ir tvarką, nenutraukiant eksploatacijos, turint leidimą darbų vykdymui. Už darbų saugą atsako Rangovas. Darbų priežiūrą vykdo Statytojo (Užsakovo) techninis priežiūrėtojas.

Visos medžiagos ir gaminiai turi būti pateikti su gamintojo rekvizitais, firmos atpažinimo ženklu, specifikacija, naudojimo instrukcija, nuoroda kam skiriama, spalvos nuoroda, pagaminimo data, sertifikatu, atitikties liudijimu ir pan. Visi gaminiai, įranga, medžiagos ir priedai turi atitikti nurodytus dokumentacijoje ir turi būti nauji. Parinktos medžiagos ir gaminiai savo paskirtimi patvarumui, dilimui, valymui, ir taip toliau, turi atitikti šio statinio reikalaujamoms sąlygoms.

Bet kurį specifikacijoje nurodytą importuotą produktą galima pakeisti analogišku vietiniu. Vietos produktams turi būti suteikiama aiški pirmenybė, tačiau, jei vietiniai produktai yra blogesnės kokybės, vietinio produkto reikia atsisakyti. Visiems pakeitimams turi būti gautas Užsakovo sutikimas.

Sąnaudų žiniaraščiuose nurodytiems konkretiems gaminiams ir medžiagoms galimi alternatyvūs pasiūlymai, jei jie atpigins darbus, bet nepablogins techninių ir eksploatacinių savybių.

### 3.2. Gaminių ir medžiagų kokybės, transportavimo, pristatymo ir montavimo reikalavimai

Visi gaminiai ir medžiagos turi atitikti specifikacijose ir brėžiniuose nurodomus kokybės reikalavimus. Jų įpakavimai ar pristatymo dokumentai turi nurodyti jų kokybę arba tokia pati informacija gali būti nurodoma kitu Užsakovui priimtinu būdu.

Specifikacijoje pateikiami bendrieji kokybės reikalavimai. Tuo atveju, jei konkrečiai nebus nurodyta medžiaga, pvz. nenurodant medžiagos pavadinimo ar standarto, prieš perkant, ji turės būti pateikta Užsakovui patvirtinti.

Galimi gaminių ir medžiagų atitikties nurodymai jų montavimo stadijos metu neturi būti uždengiami arba, jei negalima palikti jų matomais, turi būti lengvai ir visiškai atidengiami.

Transportavimo ir tarpinio saugojimo metu medžiagos turi būti deramai uždengtos ir supakuotos. Ant kiekvieno paketo turi būti nurodytas jo turinys. Jei pristatomos prekės yra birios ir nepakuotos, numeris, rūšis ir kokybė turi būti nurodyti pristatymo pranešime.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BTS	6	13	0



#### Bendroji dalis

Gaminių ir medžiagų pristatymas koordinuojamas pagal statybos darbų grafiką. Rangovas privalo vengti nereikalingo medžiagų ar gaminių saugojimo statybos aikštelėje. Visi tiekiami gaminiai ir medžiagos turi būti su tinkamais dokumentais.

Atvežtų medžiagų ar gaminių išvaizdą, galimus defektus ir žalą reikia patikrinti vizualiai. Užsakovas yra atsakingas už pranešimų dėl galimos žalos ir defektų pateikimą. Visos pretenzijos turi būti pateikiamos tiekėjui (arba gamintojui).

Gaminiai ir medžiagos turi būti saugomi taip, kad nepablogėtų jų kokybė. Reikia laikytis kiekvienos medžiagos, gaminio nurodytų saugojimo reikalavimų ir gamintojo (ar tiekėjo) pateiktų nuorodų. Medžiagos, pažeistos ar kitaip sugadintos dėl veiklos statybos aikštelėje, turi būti pakeistos naujomis Rangovo sąskaita.

Už medžiagų ir gaminių nuostolius arba pažeidimus ir /ar praradimus visiškai atsako Rangovas.

### 3.3. Statybos įranga ir statybos metodai

Visa įranga, technika, priedai ir statybos metodai turi atitikti Lietuvos Respublikos teisės aktais nustatytus darbo saugos reikalavimus. Rangovas turi laikytis visų statybos reikalavimų. Statybos darbuose reikia laikytis Lietuvoje galiojančių matavimo normatyvų, jeigu nenurodyta kitaip.

Visi matavimai ir dydžiai turi būti nustatyti ir pažymėti taip, kad jais būtų lengva naudotis. Ašinės linijos ir altitudės turi būti pažymėtos stacionariai. Matavimų tikslumą reikia sutikrinti atliekant kryžminius matavimus arba matavimus atliekant iš naujo iš kitos stebėjimo padėties.

Aikštelėje laikomuose brėžiniuose turi būti nurodytos bazinės papildomos koordinatės, o taip pat jų išdėstymas lyginant su oficialių koordinačių padėtimi. Rangovas turi laikytis visų pateiktų statybos paklaidų reikalavimų. Rangovas yra atsakingas už statybinių medžiagų statybos paklaidų suderinamumo laikymąsi.

Visi darbai turi būti atliekami taikant bendrai naudojamus ir/ar Užsakovo pageidautinus darbo metodus, įdarbinant ar pasitelkiant patyrusius ir tinkamai paruoštus specialistus. Jei, darbų vykdymo metu, Rangovas nori panaudoti metodą, kuris nukrypsta nuo dokumentacijoje pateikto metodo, Rangovas turi prašyti techninės priežiūros vadovo leidimo. Darbo metodo pakeitimo patvirtinimas jokių lygiu nesumažina Rangovo atsakomybės.

Rangovas atsakingas už darbų vykdymo koordinavimą su tiekėjais ir kitais subrangovais. Rangovas sudaro darbų vykdymo planą prieš pradėdamas darbus, o statybų darbų metu užtikrina, kad darbai vyktų teisingai ir pagal projektą. Visi darbai, kurie yra perdaryti dėl aplaidumo, nesudarys pagrindo papildomam apmokėjimui.

Jeigu darbai apima didelių matmenų įrangos instaliavimą, Rangovas suderina darbų atlikimo laiką su Užsakovu.

Darbo sąlygos ir kiti faktoriai, turintys įtakos darbų įvykdymui, turi būti numatyti ir aptarti su statybos dalyviais iš anksto.

Ypač reikia įvertinti darbų eiliškumą, kad paskesni darbai nepakenktų anksčiau atliktų darbų kokybei.

### 3.4. Bandymai ir pavyzdžiai

Prieš pradėdamas bandymus, Rangovas suderina su Užsakovu bandymo laiką, vietą ir būdą. Turi būti užtikrintas priėjimas prie visų bandomų vietų. Bandymams atlikti turi būti prieinami visi reikalingi dokumentai, įrankiai ir įrenginiai. Bandymų ir pavyzdžių aprobavimo būdai turi būti suderinti su projektuotoju.

Rangovas turi atlikti savo sąskaita tiek ir tokių bandymų, kokių gali pareikalausti projekto vykdymo priežiūros vadovai ir statinio statybos techninės priežiūros vadovai.

Turi būti atlikti visi Lietuvos Respublikos teisės aktuose ar galiojančiuose standartuose numatyti tyrimai.

Bandymus atlikti tik dalyvaujant Užsakovo atstovui. Rezultatai turi būti saugomi aikštelėje ir vėliau pristatomi suinteresuotoms šalims susipažinimui.

Tokiu atveju, jei bandymo rezultatai yra blogesni, neatitinka taikomų reikalavimų, Rangovas nedelsdamas privalo informuoti visas suinteresuotas šalis. Jei rezultatai nepatenkinami, Rangovas privalo nedelsdamas apie tai informuoti suinteresuotas šalis ir organizuoti su jomis susitikimą dėl būsimų darbų organizavimo. Jei būtina, reikia imtis saugumo priemonių, siekiant išvengti bet kokios žalos ir pavojaus. Bet kokio bandymo rezultatų slėpimas yra sunkinanti aplinkybė.

Konkrečiose specifikacijose nurodytų gaminių ir medžiagų pavyzdžiai turi būti pateikti Užsakovui ir techninės priežiūros vadovui iki darbų pradžios patvirtinimui gauti. Nuolatiniam sulyginimui su galutiniais produktais naudojami pavyzdžiai turi būti laikomi iki darbų užbaigimo.

Paslėpti darbai. Rangovas privalo informuoti Užsakovą ir Inžinierių kada galima tikrinti medžiagų ir įvairių stadijų darbų kokybę, prieš atliekant kitus darbus.

Rangovas turi nuolat atlikti dengiamų darbų fotofiksaciją.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BTS	7	13	0

Bendroji dalis

### 3.5. Paslėpti darbai

Rangovas privalo informuoti Užsakovo atstovus Aikštelėje, kada galima tikrinti medžiagų ir įvairių stadijų darbų kokybę prieš įrengiant sekančias konstrukcijas, ar darbus.

### 3.6. Apsauga

Nebaigtos ir užbaigtos statinių dalys turi būti saugomos nuo apgadinimų tolimesnių darbų metu. Turi būti saugoma nuo mechaninio poveikio, nuo purvo, korozijos, lietaus, drėgmės, sniego, ledo, užšalimo, per didelės kaitros ir per greito džiūvimo.

### 3.7. Dažymas ir apdaila

Rangovo sumontuotos plieninės konstrukcijos, sistemos, vamzdynai, vamzdžių kronšteinai ir atramos, pakabinimo prietaisai, atramos ir kiti plieno dirbiniai, turi būti su antikoroazine apsauga.

Bet koks gamintojo padengimo sugadinimas ar sužalojimas turi būti ištaisytas pagal techninės priežiūros vadovo reikalavimus.

Visų plieninių dirbinių paviršiai, įskaitant vamzdynus, pakabinimo mazgus, atramas, ankerius, rėmus, dangtelius ir t.t., kurie neturi būti izoliuoti, turi būti gruntuoti ir nudažyti dviem sluoksniais, geros kokybės, sutartos spalvos dažais.

### 3.8. Žymėjimai, gaminių ir sistemų identifikacija

- Įranga, inžinerinių sistemų dalys, vamzdynai, kabeliai ir t.t., kurie būtini tolimesnėje eksploatacijoje, turi būti pažymėti identifikaciniais ženklais.

- Įranga, atskiros vamzdynų sistemos turi būti pažymėti pagal atitinkamą brėžinį nustatytu spalviniu žymėjimu pagal Lietuvoje galiojančius normatyvus. Dėl spalvinio žymėjimo turi būti papildomai susitarta su techninės priežiūros vadovu.

- Visa įranga matomoje vietoje turi turėti etiketes su lengvai skaitomu tekstu. Joje turi būti pažymėtos pagrindinės charakteristikos bei įrangos pavadinimas.

- Jei įranga yra izoliuota, išorėje turi likti aiškiai matoma etiketė, kad būtų galima lengvai perskaityti tekstą.

- Identifikacinės etiketės. Visa įranga, įskaitant valdymo spintas, termostatus, daviklius, pagrindinius atskiriamuosius vožtuvus, valdymo vožtuvus ir pagrindinės atšakos vamzdžio sklendės turi turėti identifikacines etiketes. Kiekvienoje etiketėje turi būti nurodytas numeris, sistemos pavadinimas ir paskirtis. Valdymo įrenginiai turi turėti etiketes, schemas, kuriose būtų nurodyta, kokią įrangą jie valdo. Etiketės turi būti stačiakampio formos, apytiksliai 100x100 mm arba 100x50 mm iš daugiasluoksnio spalvotas/juodas/spalvotas laminuoto plastiko su išgraviruotu tekstu. Visų etikečių spalva turi atitikti valdomai sistemai taikytiną spalvos kodą. Spalvos kodas visais atžvilgiais turi atitikti Lietuvoje naudojamoms normoms vamzdynų identifikavimui, jei atitinkamose specifikacijose ar brėžiniuose nėra nurodyta kitaip. Rangovas turi parengti brėžinius, kuriuose būtų nurodytas kiekvienos etiketės dydis, skaičiai ir tekstas, ir pateikti Užsakovo patvirtinimui. Užsakovui turi būti pateikti ir kiekvienos etikečių rūšies pavyzdžiai. Prie gaisrinių hidrantų, čiaupų bei kitų įrenginių turi būti nurodyti ženklai, kaip to reikalauja Lietuvos standartas, ar kaip nurodyta eksploataavimo dokumentuose. Už tų ženklų pateikimą ir pritvirtinimą atsako Rangovas.

- Vamzdžių identifikacija. Vamzdžiai turi būti lengvai identifikuojami pagal dažymą arba apklįjavimą. Naudojamos identifikacijos spalvos ir kodai, kuriuose būtų pilnas pavadinimas ir nurodyta srauto kryptis. Identifikacijos taikymo pavyzdžiai ir gamintojo nurodytos jų naudojimo instrukcijos turi būti pateikti Užsakovo patvirtinimui.

Elektros tiekimas. Visa elektros įranga, priedai ir įrengimai turi būti suprojektuoti ir pagaminti, kad veiktų elektros tiekimo sistemoje ir turėtų sekančias charakteristikas:

Aukšta įtampa 1 OkV ± 5%

Žema įtampa 380±5%V/220±5%

3 fazės, TN-S sistema (5 gyslų sistema)

Dažnis 50Hz ± 4 %

Apsaugos laipsnis, jei nenurodyta kitaip techninėse specifikacijose ir brėžiniuose:

- visa elektros įranga (lauke) IP 54,

- visa elektros įranga sumontuota patalpose pagal patalpos paskirtį.

Rangovas pristatys principines ir montažines elektros grandinių schemas bei įrangos išdėstymo patalpose brėžinius pakankamai iš anksto prieš pradedant darbus kiekviename objekte. Rangovas pateikia elektros valdymo įrangą montuojamoms sistemoms ir įrenginiams.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BTS	8	13	0

## Bendroji dalis

Rangovas pristato ir sumontuoja visą elektros įrangą pagal sutartį. Elektrinių variklių bei kitos elektros įrangos kabelių praėjimai turi būti su sandarikliais pagal elektros įrengimų įrengimo taisyklių reikalavimus. Sandariklių matmenys turi atitikti kabelių dydžius, paminėtus įrangos sąraše. Elektros varikliai turi būti pakankamo galingumo. Visa Rangovo pristatoma įranga turi būti pilnai sukomplektuota ir Rangovas užtikrina jos prijungimą prie 220 V ir aukštesnės įtampos sistemų ir reikalingus išbandymus. Turi būti įrengtas budintis, darbinis ir evakuacinis apšvietimas. Įrengiama žaibo sauga ir įžeminimas.

### 3.9 Tikrinimas ir pripažinimas tinkamu naudoti

Prieš uždengiant baigtą darbą, reikia pateikti Užsakovo patvirtinimui. Jei tai nepadaroma, Užsakovas ar techninės priežiūros vadovas turi teisę reikalauti, kad dengiančios medžiagos ar dalys būtų nuimamos. Procedūrų nesilaikymo išlaidos teks Rangovui net ir tokiu atveju, jei uždengtas darbas pasirodo yra tinkamas.

**Rangovo pateikiama dokumentacija.** Priduodant darbus Rangovas privalo pateikti visų panaudotų medžiagų, konstrukcijų ir įrangos sertifikatų, techninių pasų ir kitos informacijos rinkinius, dengtų darbų pridavimo aktus, lauko inžinerinių tinklų ir gerbūvio išpildomuosius brėžinius, statinių brėžinius "taip pastatyta" ir kitą dokumentaciją, kurią pareikalaus valstybinės institucijos, remdamosi Lietuvos Respublikos įstatymais ir norminiais aktais.

Statybos metu Rangovas turi pastoviai vesti Lietuvoje nustatytos formos statybos darbų žurnalą, kuris būtų prieinamas Užsakovo peržiūrai ir pastaboms.

Rangovui pavedama paruošti visą dokumentaciją, kuri bus reikalinga priduoti objektą, o Užsakovui organizuoti objekto pridavimą Valstybinei statinio pripažinimo tinkamu naudoti komisijai.

**Pripažinimo tinkamu naudoti dokumentacija.** Tolimesniam naudojimui Rangovas turi pateikti visus sertifikatus, tame tarpe Lietuvos sertifikatus, bandymo protokolus, medžiagų saugos ir atitikties dokumentus, tikrinimo ataskaitas, gamintojo priežiūros instrukciją įrangai, įrenginiams, sistemoms ir medžiagoms.

Aukščiau išvardinti reikalavimai yra privalomi visiems subrangovams ir jų medžiagoms bei įrenginiams. Dokumentacija turi būti sukomplektuota byloje ir sutvarkyta pagal turinį. Visos naudojimosi instrukcijos ir brėžiniai turi būti lietuvių kalba.

**Pripažinimas tinkamu naudoti.** Rangovas atlieka visus bandymus, testavimus, sertifikavimus, organizuoja pripažinimą tinkamu naudoti, o Užsakovas kviečia Komisiją statinio pripažinimo tinkamu naudoti procedūrai atlikti ir aktui pasirašyti. Tikrinimo akte turi būti nurodyti nebaigti darbai ir defektų taisymas. Tie, kuriuos leidžiama pataisyti vėliau per defektų šalinimo laikotarpį, turi būti registruojami atskirai.

Darbai pagal patikrinimo įrašus, išskyrus šalintinus vėliau, turi būti atliekami neatidėliotinai ir tikrinami atskirai bei patvirtinami pagal galutinio priėmimo akto reikalavimus.

**Atsakomybės už defektus laikotarpis.** Defektai, kurie galėtų sukelti nepatogumų ar papildomą žalą, turi būti taisomi iškart. Priėmimo metu turi būti priimamas sprendimas dėl to, kokių mastu ir kurie defektai turi būti šalinami iš karto, o kuriuos galima atidėti galutiniam defektų tikrinimui. Į Rangovo atsakomybę įeina visų defektų ir susidėvėjimų taisymas, išskyrus tuos, kuriuos sukėlė netinkama eksploatacija.

Visi remonto darbai turi būti atliekami Rangovo ar tiekėjų esant tinkamai Rangovo priežiūrai.

Visi darbai turi būti atliekami laikantis darbo metodų ir kokybės standartų.

### 3.10. Garantija

Garantija turi atitikti Statybos įstatymo reikalavimus. Rangovui tenka Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta administracinė, civilinė ir baudžiamoji atsakomybė už blogai atliktų statybos darbų padarinius statybos metu ir per Rangos sutartyje nustatytą statinio garantinį laiką (kurio pradžia skaičiuojama nuo statinio pripažinimo tinkamu naudoti dienos), bet ne trumpesnį kaip:

- statinių - 5 metai;
- paslėptų statinio elementų (konstrukcijų, vamzdinių ir t.t.) - 10 metus.

Rangovas įsipareigoja garantiniu laikotarpiu savo sąskaita skubiai ištaisyti trūkumus, atsiradusius dėl nepakankamos darbo kokybės, blogos konstrukcijos ir nestandartinių medžiagų. Garantija apima ir reikalingą techninį veikimą.

Garantinio laiko trukmė turi būti koreguojama pagal statinių priėmimo metu galiojantį Lietuvos Respublikos statybos įstatymą.

Garantinis aptarnavimas. Rangovas, sudarius sutartį su Užsakovu, gali atlikti sumontuotų įrenginių garantinį aptarnavimą šių įrenginių garantinio laikotarpio metu. Garantinis aptarnavimas apima visas remonto, agregatų keitimo, transporto ir krovimo išlaidas susijusias su aptarnavimo išvykomis pasiūlyme nurodytame laikotarpyje.

Tikimasi, kad aptarnavimas bus atliekamas darbo valandomis. Kiekvienas atliktas darbas turi būti įformintas atitinkamais dokumentais.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BTS	9	13	0

### 3.11 Užsakovo darbuotojų apmokymas

Rangovas gali atlikti mokymą tam tikro skaičiaus darbuotojų, kuriuos atrinks Užsakovas, kad šie prieš galutinai perimdami objektą galėtų teisingai, rūpestingai valdyti, kontroliuoti ir prižiūrėti įrangą ir statinius. Mokymą gali atlikti kvalifikuotas samdytas Rangovo personalas, kiekvienai paslaugai – atskirai. Mokymas turi būti tęsiamas per kontrakto laikotarpį iki galutinio projekto perėmimo, jei Statybų sutartis nenumato ilgesnio laikotarpio ar Užsakovas ir Rangovas nėra abipusiai susitarę kitaip.

### 3.12 Atsarginės dalys

Rangovas gali pateikti pakankamą kiekį atsarginių dalių kiekvienai sistemai / įrangai, pagal nurodytą techninėse specifikacijose ar sąnaudų žiniaraštyje sąrašą. Jei reikalaujamų atsarginių dalių kiekiai nenurodyti konkrečioje specifikacijoje, o reikia pateikti pakankamus kiekius, kaip rekomenduoja sistemų /įrangos gamintojas, už jas Užsakovas apmoka papildomai.

## 4. Specialieji reikalavimai

### 4.1. Statybvietė

Rangovas statybvietėje privalo išsaugoti reperius. Rangovas yra atsakingas už geodezinius tyrimus ir statybvietėje privalo teikti topografines paslaugas, įskaitant aprūpinimą instrumentais ir darbo jėga. Rangovas turi užtikrinti grunto tyrimų teisingumą ir jei reikia atlikti papildomus grunto tyrimus.

Rangovas turi užtikrinti, kad privažiavimo į statybvietę keliai ir takai būtų švarūs ir be kliūčių, pažymėtas statybvietės plane. Asmenys, kurie įeina ir išeina iš statybvietės (arba tai ketina padaryti) ne per nurodytus įėjimą ar išėjimą gali būti baudžiami. Jei įėjimui ir išėjimui įrengiami vartai, Rangovas turi užtikrinti šių vartų apsaugą viso sutarties galiojimo periodo metu. Taip pat Rangovas turi savo sąskaita atitaisyti visą žalą, padarytą tokiems keliams ir takams. Visos įvažiuojančios iš išvažiuojančios iš statybvietės transporto priemonės, kurios veža tokius krovinius kaip smėlis, žvyras, žemė bei nereikalingas medžiagas, šiukšles ir t.t., turi būti apsaugotos nuo tokių medžiagų išpylimo, nes tai būna žalingų dulkių ir purvo priežastis.

### 4.2. Esami medžiai

Rangovas turi pažymėti esamus medžius, krūmus ir gyvatvoves, kurie turi būti išsaugoti statybvietėje ir turi juos patikimai aptverti. Griežtai draudžiama šalia šių medžių, krūmų ir gyvatvorių laikyti kenksmingas medžiagas. Rangovas turi savo sąskaita pakeisti tokius medžius, krūmus ir gyvatvoves, jeigu jie buvo pažeisti Darbo metu.

Esamų želdinių išsaugojimui statybos darbų metu rekomendacijos ir reikalavimai pateikti Želdinių dalyje

### 4.3. Statybvietės ribų peržengimas ir žala gretimiems subjektams, darbo valandos

Rangovas bus atsakingas už bet kokią žalą, padarytą darbo atlikimo metu želdiniams, keliams, pastatams, gretimai nuosavybei bei turi pasirūpinti jų apsauga ir tokią apsaugą pašalinti, tapus jai nereikalingai, bei atlyginti savo sąskaita žalą, padarytą šiems objektams.

### 4.4. Esamų tinklų eksploatavimas

Rangovas statybos metu turi saugoti ir tinkamai eksploatuoti visus antžeminius ir požeminius tinklus. Rangovas turi iš žinybų, Užsakovo, ir kitų institucijų sužinoti visų požeminių, paviršiaus ir antžeminių tinklų, kurie gali būti pažeisti darbo metu, vietą ir apimtį, bei gauti iš tokių institucijų visus reikalingus leidimus, patvirtinimus, kurie reikalingi darbo vykdymui.

### 4.5. Valstybinių ir privačių kelių bei grindinių eksploatavimas

Rangovas turi atitinkamai eksploatuoti valstybinius ir privačius kelių, grindinius, žiūrėti, kad juose nebūtų šiukšlių, purvo, atliekų. Rangovas turi savo sąskaita atlyginti už tokiems objektams darbo metu padarytą žalą ir padengti visas susijusias išlaidas bei sumokėti reikalingus mokesčius.

### 4.6. Priėjimai Užsakovui ir statinio techninės priežiūros vadovui

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BTS	10	13	0

## Bendroji dalis

Rangovas turi visu Sutarties įgyvendinimo ir defektų taisymo laikotarpiu užtikrinti saugius priėjimus ir kt., kas reikalinga, siekiant Užsakovo ir statinio techninės priežiūros vadovo personalui įvertinti bei patikrinti darbą.

### 4.7. Darbų, medžiagų ir įrangos apsauga nuo žalos, vagysčių, ir t.t..

Rangovas turi viso darbo metu užtikrinti reikiamą apsaugą. Rangovas turi imtis visų būtinų apsaugos priemonių, siekiant apsisaugoti nuo galimos žalos, nuostolių, vagysčių, tame tarpe Rangovas turi organizuoti budėjimą bei įrengti apšvietimą darbo ir visuomenės saugumo tikslams.

### 4.8. Aptvėrimas, informacija

Rangovas turi pastatyti saugų aptvėrimą statybos aikštei, jei to reikia ir galima tai įrengti. Aptvėrimas turi būti naudojamas darbo eigos metu, o pabaigus darbą, Rangovo pašalintas. Prie statybvietės turi būti pastatytas skydas su visa reikalinga informacija apie vykdomus darbus, Užsakovą, Rangovą ir kt.

### 4.9. Laikini keliai / kieta danga

Rangovas turi parūpinti ir prižiūrėti visus būtinus laikinus kelius, takus bei jų išardymą, pašalinimą ir pataisymus pabaigus darbą. Aikštelės elementų išdėstymo detalės ir dydžiai, priėmimo ir parkavimo vietos turi būti patvirtintos Užsakovo ir statinio techninės priežiūros vadovo Rangovo įsikūrimo aikštelėje. Rangovas turi leisti laisvai naudotis visais laikiniais keliais ir kietomis dangomis kliento tiesiogiai pasamdytiems rangovams, vykdantiems kitas sutartis ir paslaugas ir susijusias su tuo, kas nurodyta žemiau ir Sutartyje ar susijusius su tiekimu statybai.

### 4.10. Laikini pastatai (įskaitant tinklus)

Rangovas turi pateikti ir eksploatuoti adekvačius laikinus sanitarinius, plovimo ir dušo įrenginius savo personalui, ir turi įrengti visą būtiną laikiną santechniką ir kanalizaciją, susijusią su tuo, įvykdant higieninius valdžios institucijų reikalavimus. Pabaigus darbą, jis turi pašalinti minėtus įrenginius drauge su visomis agresyviomis medžiagomis ir pilnai dezinfekuoti ir pašalinti blogą kvapą iš aplinkinės vietos, visa tai atliekant taip, kad tai tenkintų Užsakovą.

Rangovas turi įrengti laikiną kanalizaciją nuo laikinų sanitarinių ir prausimosi įrenginių iki pagrindinės kanalizacijos sistemos. Rangovas turi eksploatuoti laikinus įrenginius taip, kaip patvirtina Užsakovas. Rangovas turi parūpinti savo personalui priedangas nuo atšiauraus oro, drabužių saugyklas ir džiovinimo įrangą, vietas maisto, švaraus geriamojo vandens ir pirmosios pagalbos įrangos laikymui. Rangovas turi parūpinti, eksploatuoti ir, pasibaigus darbą, pašalinti šiuos įrenginius.

Rangovas turi įrengti susitikimų kabinetą savo naudojimui. Rangovas turi pampinti, eksploatuoti ir, užbaigus darbą, pašalinti saugiam Rangovo medžiagų, įrangos ir t.t. laikymui būtinus įrenginius.

Rangovas turi mokėti visus mokesčius ir kitus mokėjimus, kurie gali būti sudaryti vietinių ir kitų valdžios institucijų ryšius su laikiniais statiniais, pastatytais darbo atlikimo tikslu.

Jokie laikini pastatai ar saugojimo vietos negali būti pastatyti aikštelėje be išankstinio statybos vadovo sutikimo patvirtinančio, kad jo kokybė, padėtys ir vieta, kur jie turi būti pastatyti, yra priimtini.

### 4.11. Laikinas apšvietimas ir elektros energija

Rangovas privalo pasirūpinti elektros energijos tenkinačio visus poreikius tiekimu per visą statybos laikotarpį ir turi sumokėti visus su tuo susijusius mokesčius, keisti, pritaikyti ir eksploatuoti taip, kaip būtina, ir, pabaigus darbą, pašalinti įrenginius.

### 4.12. Telefonas / ryšiai

Rangovas turi įrengti ryšių priemones savo paties prižiūrinčiojo personalo, naudojimui, susijusiam su Darbu ir turi sumokėti visus su tuo susijusius mokesčius ir apmokestinimus, o pabaigus darbą pašalinti.

### 4.13. Aikštelės valymas ir aplinkos sąlygos

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BTS	11	13	0

#### Bendroji dalis

Rangovas turi palaikyti statybvietyje švarą ir tvarką. Iš aikštelės ribų išvažiuojančių transporto priemonių ratai ir t.t turi būti nuplauti žarna, kad pašalinti žemes ir purvą prieš važiuojant viešaisiais keliais. Transporto priemonės ir įranga, išmetantys kenksmingas medžiagas daugiau priimtinių Lietuvos normų, nebus leidžiamos naudotis aikštelėje.

Rangovas turi vykdyti visą statybos veiklą remdamasis gero darbo praktika siekiant iki minimumo sumažinti nepatogumus dėl dulkių, dūmų, kvapų ir triukšmo, kylančių dėl tokios veiklos. Darbo atlikimo metu rangovas turi laikyti nuolaužas / šiukšles gerai sudrėkintas, kad apsisaugotų nuo dulkių kilimo.

Rangovas turi palaikyti švarią ir tvarkingą aikštelę ir turi visuomet turėti dėžes ar konteinerius šiukšlėms išmesti. Rangovas teritorijoje taip pat turi parūpinti konteinerius. Pilni konteineriai turi būti iškart pašalinti iš aikštelės ir pakeisti. Rangovas turi užtikrinti, kad nėra jokių neteisėtų oro emisijų, sklaidos paviršiuje ar nutekėjimų iš aikštelės ir/arba įrangos ir Užsakovas turi būti nedelsiant informuotas apie bet kokius išpylimus ar nutekėjimus.

#### 4.14. Kokybės užtikrinimas

Rangovas turi sukurti kokybės garantavimo sistemą, siekiant pademonstruoti atitikimą Sutarties reikalavimams. Atitikimas kokybės užtikrinimo sistemai neturi atleisti Rangovo nuo jo pareigų, įsipareigojimų ar atsakomybės.

Smulki informacija apie procedūras ir atitikimo dokumentai turi būti pateikti Inžinieriui, siekiant jį informuoti prieš užbaigiant kiekvieną darbų atlikimo etapą. Kai dokumentas pateikiamas Inžinieriui, jį turi lydėti pasirašyti kokybės patvirtinimai, atitinkantys Sutarties nuostatas. Inžinierius privalo turėti teisę patikrinti bet kokį sistemos aspektą ir reikalauti imtis reikalingų pataisymų.

#### 4.15. Atliekų pašalinimas

Rangovas turi raštu nurodyti statybos vadovui, kokių jis imsis priemonių, siekiant pašalinti atliekas į legalų sąvartyną. Rangovas neturi deginti ar užkasti atliekų statybvietyje. Rangovas turi šalinti atliekas pagal reikalavimus ir taisykles.

#### 4.16. Bendri Rangovo įsipareigojimai, susiję su koordinavimu ir bendradarbiavimu

Kadangi Projekte gali dalyvauti keli subrangovai, svarbu kad darbas būtų gerai sukoordinuotas. Rangovas kiekviename atliekamo darbo etape turi stengtis suteikti palankiausias galimybes kitiems subrangovams atlikti jų darbą, ir jis, visais aspektais ir išsamiai turi koordinuoti savo veiklą ir bendradarbiauti su Užsakovu, statybos vadovu ir kitais subrangovais.

Rangovas padengia šias išlaidas: geodezinių koordinatų, reperių, raudonųjų linijų nužymėjimo ir tvirtinimo statybvietyje išlaidas, geodezinės nuotraukos inžinerinių tinklų ir susisiekimo komunikacijų atlikimo išlaidas; geodezinės nuotraukos sumontuotų inžinerinių statinių, statybvietyje suplanavimo bei tvarkymo darbų ir statybvietyje pasikeitimų geodezinės nuotraukos atlikimo išlaidas (užbaigus statybą). Rangovas pripažįsta ir supranta, kad jo įsipareigojimai, susiję su derinimu ir bendradarbiavimu, yra esminiai Projekto įsipareigojimai.

#### 4.17. Tikrinimas ir testavimas

Užsakovo personalas turi visais pagrįstais atvejais:

a) turėti pilną priėjimą prie visų sklypo dalių ir prie visų vietų, iš kurių gaunamos medžiagos,

b) statybos metu (statybos aikštelėje ir bet kur kitur) turi turėti teisę ištirti, tikrinti, matuoti ir testuoti medžiagas ir meistriškumą, ir tikrinti statybos eigą.

Rangovas turi suteikti Užsakovo personalui pilną galimybę atlikti šias veiklas, tame tarpe suteikti priėjimą, įrangą, leidimus ir apsauginę įrangą. Jokia iš šių veiklų neatleidžia Rangovo nuo jokių įsipareigojimų ar atsakomybės.

Rangovas turi savo paties sąskaita pateikti visus prietaisus, pagalbą, dokumentus ir kitą informaciją, elektrą, įrangą, kurą, vartojimo reikmenis, instrumentus, darbo jėgą, medžiagas ir tinkamai kvalifikuotą ir patyrusį personalą, būtinus, norint atlikti visus reikiamus bandymus, kad užtikrinti, jog meistriškumas, medžiagos, įrengimai, įranga ir kitos darbų dalys atitinka sutartį. Rangovas turi susitarti su statinio techninės priežiūros vadovu dėl laiko ir vietos nurodytam bet kokių įrengimų, medžiagų ir kitų darbų dalių testavimui.

Statinio techninės priežiūros vadovas gali keisti bandymų vietą ar detales, jei šie pakitę testai parodo, kad bandytas įrengimas, medžiagos ar meistriškumas neatitinka Sutarties, šių papildomų testų atlikimo išlaidos turi būti padengiamos Rangovo. Rangovas turi ne vėliau kaip prieš tris darbo dienas pateikti pranešimą dalyvauti testuose. Jei statinio techninės priežiūros vadovas neapsilanko sutartu laiku ir sutartoje vietoje, Rangovas gali vykdyti testus (išskyrus, jei kitaip nurodyta statinio techninės priežiūros vadovo), kurie tuomet turi būti laikomi esantys atliktais dalyvaujant statinio techninės priežiūros vadovui.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BTS	12	13	0



#### Bendroji dalis

Rangovas turi nedelsdamas išsiųsti statinio techninės priežiūros vadovui reikiamai sertifikuotas testų ataskaitas. Kuomet bandymai yra išlaikyti, statinio techninės priežiūros vadovas turi pasirašyti Rangovo Testo Sertifikatą arba panašaus pobūdžio patvirtintą dokumentą, kad jis įsigalioję. Jei statinio techninės priežiūros vadovas nedalyvavo bandymuose, jis turi būti laikomas priėmusiu parodymus tinkamais. Jei iš apžiūros, tikrinimo, matavimų ar testų statinio techninės priežiūros vadovas randa, kad bet koks įrengimas, medžiagos, projektas (konstrukcija) yra su defektu ar kitaip neatitinkantys Sutarties, statinio techninės priežiūros vadovas gali atmesti įrengimą, medžiagas, projektą (konstrukciją), pateikdamas Rangovui pareiškimą su nurodytomis priežastimis. Tuomet Rangovas turi greitai pataisyti defektą ir užtikrinti, kad atmestas elementas atitinka sutartį.

Jei statinio techninės priežiūros vadovas reikalauja, kad šis įrengimas, medžiagos (konstrukcija) būtų iš naujo išbandyti, bandymai turi būti pakartoti esant tiems patiems terminams ir sąlygoms. Jei atmetimas ir bandymų atlikimas iš naujo priverčia Užsakovą patirti papildomas išlaidas, Rangovas turi apmokėti šias išlaidas Užsakovui arba lygiai šią pinigų sumą apskaičiuoti iš kas mėnesinės sąskaitos.

#### 4.18. Laiko grafikas

Rangovo įsipareigojimai. Kartu su Sutartimi Rangovas turi pateikti Užsakovui pilną darbų programos grafiką. Į šį grafiką turi būti įtrauktas leidimų gavimas, pasiruošimas darbui ir darbų vykdymo seka. Užsakovui pareikalavus, Rangovas turi pateikti medžiagų ir įrangos, reikalingų darbui, pirkimo įrodymus.

Rangovas turi griežtai laikytis laiko grafiko, pateikto Užsakovui.

#### 4.19. Statinio registracija Nekilnojamojo turto registre

Baigtas statinys turi būti priimtas naudoti Lietuvos Respublikoje nustatyta tvarka ir įregistruotas Nekilnojamojo turto registre.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
VP-24-9-00-TP-BD-1_BTS	13	13	0

TVIRTINU: \_\_\_\_\_  
Administracijos  
direktorius Adomas  
Bužinskas

**UŽSAKYMAS PASLAUGOMS ATLIKTI PAGAL SUTARTĮ**  
**( Bendorių g. / Rasteniškių g. skvero Tarandėje“ techninio projekto parengimas)**

2024 m. d. Nr. A197-

- 1. Rangovas: UAB „VILNIAUS PLANAS”
- 2. Užsakovas (Klientas): Vilniaus miesto savivaldybės administracija
- 3. Sutarties pavadinimas: Paslaugų suteikimo sutartis
- 4. Sutarties Nr. Nr. A64-55/19
- 5. Sutarties pasirašymo data: 2019-02-11
- 6. Vadovaujantis sudarytos sutarties sąlygomis, prašome atlikti šiuos darbus:

<b>Objekto pavadinimas</b>	Bendorių g. / Rasteniškių g. skvero Tarandėje techninio projekto parengimas
<b>Darbų atlikimo vieta</b>	Vilniaus miestas, Tarandė
<b>Darbų atlikimo vietos koordinatės</b>	
<b>Darbų pavadinimas ir apimtys</b>	Prašome parengti ir nustatyta tvarka suderinti skvero Tarandėje Bendorių ir Rasteniškių gatvėmis statybos projektą pagal parengtus teritorijos sutvarkymo projektinius pasiūlymus (reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA)). Užsakymo rezultatas - parengtas, ekspertuotas projektas, gautas statybą leidžiantis dokumentas. Projektas patvirtintas ir registruotas Mes esame Vilnius(MEV) sistemoje:  <a href="https://mesesame.vilnius.lt/projects/skvero-ties-bendoriu-ir-rasteiniskiu-gatvemis-tvarkymas-tarande">https://mesesame.vilnius.lt/projects/skvero-ties-bendoriu-ir-rasteiniskiu-gatvemis-tvarkymas-tarande</a>
<b>Darbų atlikimo terminas</b>	Iki 2024-12-31
<b>Grižtamas medžiagas įforminti aktu</b>	Parengtus duomenis suderinti su Miesto aplinkos skyriaus Kraštovaizdžio architektūros poskyriu

**Užsakovas:**

**Rangovas:**

Vilniaus miesto savivaldybės administracija

UAB „VILNIAUS PLANAS“



DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	UŽSAKYMAS PASLAUGOMS ATLIKTI PAGAL SUTARTĮ ( Bendorių g. / Rasteniškių g. skvero Tarandėje“ techninio projekto parengimas)
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-01-08 Nr. A197-24/24(2.1.84E-AD)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Suderinimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Evilin Lubienė, Miesto aplinkos skyriaus patarėja, Miesto aplinkos skyrius
Sertifikatas išduotas	EVILIN LUBIENĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-01-03 14:50:18 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-EPES
Laiko žymoje nurodytas laikas	–
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2023-03-21 14:56:28 – 2028-03-19 23:59:59
Parašo paskirtis	Suderinimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Gintautas Runovičius, Miesto aplinkos skyriaus vedėjas, Miesto aplinkos skyrius
Sertifikatas išduotas	GINTAUTAS RUNOVIČIUS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-01-04 14:14:55 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-EPES
Laiko žymoje nurodytas laikas	–
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2020-01-28 09:36:47 – 2025-01-26 23:59:59
Parašo paskirtis	Suderinimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Rūta Klevėnė, UAB „Vilniaus planas“ direktorė
Sertifikatas išduotas	RŪTA KLEVĖNĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-01-04 14:18:19 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-EPES
Laiko žymoje nurodytas laikas	–
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2022-10-20 20:43:54 – 2025-10-20 20:43:54
Parašo paskirtis	Suderinimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Andrius Grigonis, Vicemeras
Sertifikatas išduotas	ANDRIUS GRIGONIS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-01-05 10:14:34 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-EPES
Laiko žymoje nurodytas laikas	–
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2023-01-31 16:57:31 – 2026-01-31 16:57:31
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Lina Koriznienė, Organizacijos vystymo grupės vadovė, vykdanči Administracijos direktoriaus funkcijas, Administracijos direktorius
Sertifikatas išduotas	LINA KORIZNIENĖ, Vilniaus miesto savivaldybės administracija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-01-05 11:43:06 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-X-L
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-01-05 11:43:21 (GMT+02:00)

DETALŪS METADUOMENYS	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-B, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2023-05-12 09:38:01 – 2026-05-11 09:38:01
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, į.k. 188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-20 09:38:49 iki 2024-12-19 09:38:49
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.72
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-01-08 10:02:11)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2024-01-08 10:02:12 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“



## VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

PRITARIU  
Vyriausiasis miesto architektas

(parašas)  
20 \_\_ m. \_\_\_\_ d.

### VIEŠOSIOS ERDVĖS TIES BENDORIŲ IR RAISTENIŠKIŲ GATVEMIS SUTVARKYMO PROJEKTO PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS

1.	<b>Statytojas (Užsakovas)</b> Vilniaus miesto savivaldybė
2.	<b>Objekto pavadinimas</b> Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis sutvarkymo projektas
3.	<b>Statinio paskirtis</b> (STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“) Kiti inžineriniai statiniai (5.2.4), inžineriniai tinklai (5.2.2), vandentiekio tinklai (9.3), nuotekų šalinimo tinklai (9.5), elektros tinklai (9.6), kiti inžineriniai statiniai (9.8), susisiekimo komunikacijos (5.2.1)
4.	<b>Objekto adresas</b> Teritorija ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis, Vilniuje
5.	<b>Statinio kategorija</b> (STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“) Neypatingasis
6.	<b>Statybos rūšis</b> (STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšis“) Nauja statyba, Kapitalinis remontas, Statinio rekonstravimas
7.	<b>Statinio projekto rengimo etapas</b> (STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“) Techninis projektas
8.	<b>Paslaugos apimtis:</b> 8.1. Parengti topografinį planą. 8.2. Užsakyti ir gauti geologinius ir kitus reikalingus tyrinėjimus. 8.3. Parengti medžių inventorizaciją ir ekspertinį vertinimą 8.4. Užsakyti ir gauti prisijungimo sąlygas. 8.5. Parengti techninį projektą. 8.6. Pateikti projektą Užsakovui ekspertizei atlikti. 8.7. Įkelti projektą į IS „PlanuojuStatau“ SLD gavimui. 8.8. Projektas patvirtintas ir registruotas Mes esame Vilnius(MEV) sistemoje: <a href="https://mesesame.vilnius.lt/projects/skvero-ties-bendoriu-ir-rasteiniskiu-gatvemis-tvarkymas-tarande">https://mesesame.vilnius.lt/projects/skvero-ties-bendoriu-ir-rasteiniskiu-gatvemis-tvarkymas-tarande</a>
9.	<b>Statytojo (užsakovo) techninė specifikacija</b> Pateikta priede Nr. 1 prie statinio projektavimo užduoties
10.	<b>Paslaugos teikimo pradžia, trukmė</b> Pagal atskirai suderintą grafiką

<b>11.</b>	<b>Statinio BIM reikalavimai</b> Netaikoma
<b>12.</b>	<b>Projekto dokumentų rengimo kalba (-os)</b> Lietuvių
<b>13.</b>	<b>Statinių ar statinių grupės projektavimo ir statybos eiliškumas</b> Statinsys projektuojamas vienu etapu
<b>14.</b>	<b>Nurodymai projekto dokumentų komplektavimui, įforminimui; dokumentų komplektų skaičius ir t.t.</b> 1. Projektas pateikiamas skaitmeniniu formatu, pasirašytu e. parašu, komp. laikmenose - 2 vnt.; 2. Atskira byla pateikiami kiekių žiniaraščiai - XLS, XLSX formatais; 3. Bylos pateikiamos PDF formatu, kiekvienos rinkmenos (failo) minimalus raiškos reikalavimas 200dpi, maksimalus dydis - 30MB, galimi formatai - *.pdf , *.jpg, *.gif, *.tif, *.png.
<b>15.</b>	<b>Projektavimo paslaugų kaina ir apmokėjimo tvarka.</b> Pagal 2024-02-14 UAB „ID Vilnius“ teikiamų paslaugų įkainių nustatymo metodikos ir įkainių sąrašo punktą 15.1.

## **PRIEDAS Nr. 1**

Prie statinio projektavimo užduoties  
„Viešosios erdvės ties Bendorių ir  
Raisteniškių gatvėmis sutvarkymo projektas“

### **STATYTOJO (UŽSAKOVO) TECHNINĖ SPECIFIKACIJA\***

#### **1. Projekte taikoma teisė ir normatyviniai dokumentai**

- 1.1. Projektą rengti vadovaujantis Statybos įstatymu ir kitais įstatymais, reglamentuojančiais statinio saugos ir paskirties reikalavimus, teisės aktais, reglamentuojančiais esminius statinio reikalavimus ir statinio techninius parametrus pagal statinių ar statybos produktų charakteristikų lygius ir klases, kitais teisės aktais, teritorijų planavimo ir normatyviniais statybos techniniais reglamentais, normatyviniais statinio saugos ir paskirties dokumentais, higienos normomis, gaisrinės saugos ir žmonių su negalia reikalavimais.
- 1.2. Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2018 m. gruodžio 17 d. įsakymu Nr. 30-3844/1892.1.1E-TD20 patvirtintos Susisiekimo pėsčiomis projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijos <https://vilnius.lt/lt/savivaldybe/miesto-ukis-ir-transportas/susisiekimo-pesciomis-projektu-rekomendacijos/>
- 1.3. Vilniaus miesto savivaldybės tarybos 2016-06-15 sprendimu Nr. 1-518 patvirtintomis Susisiekimo dviračiais projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijos;
- 1.4. Grafinis/informacinis medžių žymėjimas plane ir medžių inventorizacijos lentelės sudėtis <https://vilnius.lt/lt/savivaldybe/miesto-pletra/zeldynai/>
- 1.5. Statybos darbų ir technologijų kokybei bei atlikimui taikyti reikalavimus, nurodytus Lietuvos statybininkų asociacijos statybos taisyklėse <http://www.statybostaisykles.lt/> (vadovautis aktualiomis taisyklių redakcijomis).

#### **2. Principiniai funkciniai (paskirties) ir naudojimo (eksplotaciniai) reikalavimai statiniui (statinių grupei):**

- 2.1. Statybos projektą rengti vadovaujantis patvirtintais projektiniais pasiūlymais (patvirtinti vyriausiojo miesto architekto, 2020-06-29 Nr. A51-81884/20(3.3.2.26E-VMA).
- 2.2. Suprojektuoti pėsčiųjų takus. Projektuojamus pėsčiųjų takus integruoti į esamą infrastruktūrą
- 2.3. Aktyvaus ir ramaus poilsio aikštelę/ es ar zonas.
- 2.4. Vaikų žaidimo aikštelę.
- 2.5. Mažosios architektūros elementus: suolus, šiukšlių dėžes;
- 2.6. Teritorijos apšvietimą.
- 2.7. Lietaus nuotekų surinkimą projektuoti viešosios erdvės teritorijoje, pagal galimybes jį infiltruojant žaliuosiuose plotuose.
- 2.8. Numatyti vandens gėrimo kolonėlę prijungiant prie vandens tinklų. Nuotekas, pagal galimybes, infiltruoti į gruntą.
- 2.9. Apšvietimo tinklus projektuoti pagal UAB „Vilniaus apšvietimas“ išduotas prisijungimo sąlygas. Pateikti apšvietumo skaičiavimus. Apšvietimo atramų šviestuvų tipą derinti su užsakovu.
- 2.10. Pateikti želdinių įvertinimą, nurodant pjaunamus ir tvarkomus želdinius, atsižvelgiant į jų būklę ir vizualinius ryšius.

- 2.11. Suprojektuoti reljefą, želdinius ir žolinę augaliją.
- 2.12. Inžinerinių tinklų rekonstravimą/iškėlimą/apsaugą projektuoti pagal inžinerinių tinklų savininkų ar naudotojų išduotas sąlygas. Požeminių inžinerinių komunikacijų šulinius projektuoti „plaukiojančio“ tipo.
- 2.13. Projekto projektiniai sprendiniai turi atitikti STR 2.03.01.2019 „Statinių prieinamumas“ reikalavimus.

### 3. Techninio projekto sudėtis ir apimtis

- 3.1. Techninio projekto sudėtis ir apimtis turi atitikti STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ aktualios redakcijos reikalavimus ir būti pakankama projekto paskirčiai įgyvendinti ir statybos darbų pirkimui atlikti. Reikalavimai projekto apimčiai pateikiami lentelėje:

Projekto dalis	Reikalavimai
1. Bendroji dalis	Pagal STR reikalavimus
2. Sklypo plano dalis	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Takai, jungtys</li> <li>- Reljefas (vertikalinis)</li> <li>- dangų projektavimas</li> <li>- Pagrindiniai mažosios architektūriniai elementai</li> <li>- vaikų žaidimo, poilsio, sporto aikštelės</li> </ul>
3. Želdinių dalis	<ul style="list-style-type: none"> <li>- želdinių inventorizacija ir vertinimas</li> <li>- naujai projektuojami želdiniai</li> </ul>
6. Vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalis:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Vandentiekio ir buitinių nuotekų šalinimo sistemų, lietaus vandens ir drenažo inžinerinių tinklų (sklype ir (ar) už sklypo ribų) projektiniai sprendiniai. Darbų apimtys pagal užduotį, institucijų išduotas technines sąlygas ir atsirandantį poreikį projekto rengimo metu, įskaitant visas statybos rūšis.</li> <li>- Kiti darbai susiję su projekto dalimi pagal poreikį.</li> </ul>
7. Šilumos gamybos ir tiekimo dalis:	- nerengiama
8. Elektrotechnikos dalis:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Elektrotechnikos dalį sudaro teritorijos dirbtinio apšvietimo ir požeminių elektros tinklų projektiniai sprendiniai.</li> <li>- Darbų apimtys pagal užduotį, institucijų išduotas technines sąlygas, ir atsirandantį poreikį projekto rengimo metu įskaitant visas statybos rūšis.</li> <li>- Kiti darbai susiję su projekto dalimi pagal poreikį.</li> </ul>
9. Procesų valdymo ir automatizacijos dalis:	- nerengiama
10. Elektroninių ryšių (telekomunikacijų) dalis:	- nerengiama
11. Dujotiekio dalis:	- nerengiama
12. Kitos projekto dalys, papildomi projektavimo darbai	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalis</li> <li>- Suvestinio inžinerinių tinklų plano parengimas</li> <li>- Sąnaudų kiekių žiniaraščių dalis (visos dalys)</li> <li>- Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis</li> <li>- Topografinių tyrinėjimų dalis</li> <li>- Inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų dalis</li> </ul>

- 3.2. Projekto techninės specifikacijos turi būti parašytos konkrečiai šitam projektui, išsamios ir detalios, tačiau neproteguojančios konkretaus medžiagų tiekėjo. Projektuotojas turi užtikrinti ir esant poreikiui pateikti dokumentus, patvirtinančius, kad projekte nurodomoms techninėms specifikacijoms atitinkančius statybos produktus, medžiagas ir įrenginius gali tiekti ne mažiau kaip trys gamintojai.
- 3.3. Sąnaudų žiniaraščiai turi būti pateikiami kiekvienoje projekto dalyje ir atskira sąnaudų žiniaraščių byla. Žiniaraščiuose turi būti suskaičiuoti visi darbai, kuriuos statybos rangovas privalės atlikti pagal projektą. Kiekvienas darbas turi būti aprašomas ir sudaromas taip, kad darbų vykdymo metu būtų įmanoma faktiškai pamatuoti atlikto darbo kiekį.
- 3.4. Sąnaudų kiekių žiniaraščiai turi būti pateikti MS Excel\*.xls formate. Kiekviena žiniaraščio pozicija turi būti įrašoma į vieną darbaknygės langelį. Žiniaraščiuose ties kiekvienu darbu būtina atlikti nuorodą į techninę specifikaciją, kurioje būtų pateikiami išsamūs techniniai reikalavimai medžiagoms, įrangai ir darbams.
- 3.5. Esant poreikiui, Projekto rengėjas pasirūpina esamų ir papildomų projektui parengti reikalingų duomenų gavimu ar atnaujinimu:
  - specialiųjų reikalavimų / sąlygų;
  - pateiktų ir naujų projektavimo sąlygų papildymu, pratėsimu ir gavimu;
  - projektavimui reikalingų pateiktų ir trūkstamų inžinerinių, geodezinių, geologinių ir geotechninių tyrinėjimo dokumentų atnaujinimas, papildymas, užsakymas, suderinimu ir gavimu;
  - projektavimui reikalingų inžinerinių tinklų informacija (šulinių, kamerų, vamzdžių aukščių ir kt. informacija);
  - sklypų savininkų sutikimai (derinimai);
  - Vilniaus miesto savivaldybės (VMS) leidimo projektuoti ir rekonstruoti/statyti statinius ir inžinerinius tinklus, kitus sprendinius valstybės žemėje gavimas (pagal poreikį).

#### **4. Bendrieji reikalavimai**

- 4.1. Projekto sprendiniai turi atitikti projektinius pasiūlymus, būti racionalūs, funkcionalūs ir ekonomiškai.
- 4.2. Projektą derinti su užsakovu, inžinerinių tinklų savininkais/valdytojais, kitomis valstybinės priežiūros institucijomis, kai to reikalauja įstatymai ir kiti teisės aktai.
- 4.3. Projekte turi būti pateikta pakankamai ir pakankamo detalumo mazgų, kad viešo pirkimo metu tiekėjas galėtų suskaičiuoti tikslią pasiūlymo sąmatinę kainą.
- 4.4. Techninio projekto sprendiniai turi būti tokio detalumo, kad rangovas neturėtų galimybės juos keisti darbo projekte.
- 4.5. Projektavimo darbų eigoje, jeigu reikia, Paslaugų teikėjas iš anksto informavęs Užsakovą turi konsultuotis su atsakingomis institucijomis. Jeigu derinimo metu paaiškėja, kad reikia keisti jau suderintus su Užsakovu sprendinius, Paslaugų teikėjas prieš priimdamas sprendimus turi gauti Užsakovo pritarimą.
- 4.6. Suderintu periodiškumu nuo Grafiko patvirtinimo, raštiškai informuoti Užsakovą apie rengiamų projekto dalių būklę, progresą ir atitiktį Grafikui. Esant neatitikimui (vėlavimui) informuoti Užsakovą apie priežastis ir pateikti patikslintą Grafiką.

*\*Techninio projekto užduotis gali būti keičiama projektavimo darbų eigoje.*

Suderinta:  
Užsakovo atstovas

---

Vardas, pavardė

---

Parašas

---

Data

UAB „ID Vilnius“ atstovas

---

PV Enrika Geštautaitė  
Vardas, pavardė

---

Parašas

---

2024-11-21  
Data



DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	VIEŠOSIOS ERDVĖS TIES BENDORIŲ IR RAISTENIŠKIŲ GATVĖMIS SUTVARKYMO PROJEKTO PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-11-28 Nr. A671-17/24(2.3.1.31-MAS)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Laura Kairienė, Vyriausiojo architekto biuro vyriausioji miesto architektė (vyriausioji patarėja), Vyriausiojo architekto biuras
Sertifikatas išduotas	LAURA KAIRIENĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-11-28 18:43:59 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-11-28 18:44:12 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2023-12-18 12:43:57 – 2026-12-18 12:43:57
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, i.k. 188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-20 09:38:49 iki 2024-12-19 09:38:49
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.74.2
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-11-28 18:53:00)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2024-11-28 18:53:00 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“



TVIRTINU:

Paviršinių nuotekų tvarkymo  
departamento vadovasObjekto pavadinimas: Viešosios erdvės ties Bendorių ir Rasteniškių gatvėmis  
sutvarkymas

Objekto adresas: Bendorių, Rasteniškių g., Vilnius

Užsakovas / Statytojas: Vilniaus miesto savivaldybės administracija

(Parašas)

Vilius Ankėnas

2024-09-27

**TECHNINĖS SĄLYGOS Nr. 24/368****LIETAUS VANDENS, STATYBINIO DRENAŽO NUVEDIMUI  
(PRIJUNGIMUI) VILNIAUS MIESTE**

Lietaus vandens, statybinio drenažo nuvedimui (prijungimui) užsakovas / statytojas privalo:

Šioje teritorijoje centralizuotų Vilniaus miesto paviršinių nuotekų tinklų nėra.

Projektuojant paviršinių nuotekų tvarkymo sistemą būtina vadovautis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007.04.02 įsakymu Nr. 1D-193 patvirtintu „Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento“ (toliau - Reglamentas) ir statybos techninio reglamento STR 2.07.01:2003 „Vandentiekis ir nuotekų šalinimas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai“ galiojančių suvestinių redakcijų reikalavimais.

Vadovaujantis Reglamento 7 punkto reikalavimais, projektuojant paviršinių nuotekų tvarkymo sistemą pirmiausiai turi būti išnagrinėti ir taikomi paviršinių nuotekų susidarymą ir (ar) surinkimą (vandeniui laidžių dangų ar švorių paviršinių nuotekų sugerdinimo į gruntą įrenginių įrengimas), centralizuotai į aplinką išleidžiamų paviršinių nuotekų kiekį bei užterštumą mažinantys techniniai sprendiniai.

Projektuojant paviršinių nuotekų infiltracinius įrenginius, būtina atlikti infiltracinių įrenginių statybos vietoje esančio grunto inžinerinius geologinius tyrimus. Geologinių tyrimų rezultatai privalo būti pateikiami kartu su projekciniais sprendiniais.

Darų vykdymo ribose visi šuliniai bei kameros turi atitikti UAB „Ekoprojektas“ LK 2 projektinius sprendinius ir turi būti hidroizoliuoti.

Požeminių inžinerinių komunikacijų šulinių dangčių ženklavimui vadovautis Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2005.02.14 įsakymu Nr. 30-222 patvirtintais reikalavimais.

Komunikacinių ženklų stovai turi būti nudažyti ar cinkuoto metalo, lentelės – plastiko, jų spalva turi būti atspari aplinkos poveikiui.

Gatvėse paviršinių nuotekų šulinius projektuoti gelžbetoninius ne mažesnio kaip 1000 mm skersmens. Tuo atveju, jei projektuojami šuliniai yra didesnio nei 3 m gylio arba juose yra numatoma įrengti vidinius kritimo stovus, šulinius būtina projektuoti ne mažesnio kaip 1500 mm skersmens. Esant didesniai nei 6 m šulinių gyliui, šuliniuose būtina numatyti tarpines perdangas apsaugai nuo aptarnaujančio personalo kritimo į šulinių dugną. Jei į gelžbetoninius šulinius numatoma pajungti didesnio nei 800 mm skersmens vamzdžius, šulinių apatinius žiedus iki vamzdžių viršaus būtina projektuoti iš gelžbetoninio monolito ar mūro. Projektuojamų šulinių liukai – plaukiojančio tipo arba stacionarūs, ne mažesnio nei 700 mm skersmens, su užraktais, važiuojamojoje dalyje ne mažesnės nei D400 apkrovos klasės. Atskiru sutarimu gali būti projektuojami ir kito medžiagiškumo ar skersmens gamykliniai šuliniai.

Gatvėse lietaus surinkimo šulinėlius projektuoti gelžbetoninius 700 mm skersmens. Visi lietaus surinkimo šulinėliai turi būti projektuojami su 30 – 50 cm gylio sėsdinamąja dalimi. Naujai projektuojamose, rekonstruojamose ar kapitališkai remontuojamose gatvėse pirmiausia turi būti projektuojamos bortinio tipo lietaus surinkimo grotelės. Nesant galimybės įrengti bortinio tipo lietaus surinkimo grotelių, gatvėse būtina projektuoti 700 mm skersmens plaukiojančio tipo grotelės. Projektuojamos plaukiojančio tipo d 700 mm skersmens lietaus surinkimo grotelės važiuojamojoje dalyje turi būti ne mažesnės nei D400 apkrovos klasės, bortinio tipo lietaus surinkimo grotelės – ne mažesnės nei C250 apkrovos klasės. Atskiru sutarimu (dėl tam tikros gatvės specifikos, kitų inžinerinių tinklų gausos ir t.t.) gali būti projektuojami kito medžiagiškumo, skersmens ar formos lietaus surinkimo šulinėliai, vandens surinkimo grotelės bei latakai.

Gatvės raudonųjų linijų ribose projektuojamų paviršinių nuotekų tinklų skersmenys bei jų nuolydžiai turi būti parenkami įvertinus aplinkinių teritorijų prisijungimo perspektyvą, tačiau negali būti mažesni nei 315 mm.





Projektuojant paviršinių nuotekų tvarkymo sistemas rekomenduojama vadovautis UAB „Grinda“ parengtomis Vilniaus miesto paviršinių nuotekų tvarkymo sistemų projektavimo taisyklėmis (<https://www.grinda.lt/pletros-ir-statybu-prieziura/>).

Parengtus paviršinių nuotekų tvarkymo sprendinius būtina pateikti UAB „Grinda“ derinimui. Pilnai sukomplektuotos projektų lauko vandentiekio ir nuotekų šalinimo bylos turi būti pateikiamos el. paštu: [projektai@grinda.lt](mailto:projektai@grinda.lt)

Tuo atveju, jei projektuojamas bendro naudojimo (tranzitinis) paviršinių nuotekų tinklas ar jo apsaugos zonos patenka į žemės sklypų ribas, iki objekto statybos užbaigimo akto gavimo dienos būtina sudaryti notarinę servituto sutartį paviršinių nuotekų tinklo aptarnavimui.

Atlikus paviršinių nuotekų tinklų statybą, būtina nuorodoje <https://www.grinda.lt/pletros-ir-statybu-prieziura/> nurodytu telefono numeriu išsikviesti UAB „Grinda“ atstovą atliktų darbų vertinimui bei gauti pažymą apie pastatytų paviršinių nuotekų tinklų tinkamumą eksploatuoti. Pažyma apie pastatytų paviršinių nuotekų tinklų tinkamumą eksploatuoti yra išduodama nenustačius jokių su tinklų statyba susijusių defektų ar neatitikimų suderinto statybos projekto sprendiniams bei pateiktus su Vilniaus miesto savivaldybe suderintą tinklų išpildomąją nuotrauką, statybos žurnalo paslėptų darbų aktų kopijas ir TV diagnostikos ataskaitą su filmuota medžiaga.

Statybos laikotarpiu užsakovas yra atsakingas, kad į paviršinių nuotekų tinklus šalia statyb vietės išleidžiamų nuotekų koncentracija neviršytų reglamento reikalavimų bei statybinis gruntas ir medžiagos nepatektų į paviršinių nuotekų tinklus. Užteršus paviršinių nuotekų tinklą jį išvalyti savo lėšomis.

## PRISIJUNGIMO SĄLYGOS

Vandens tiekimui ir nuotekų šalinimui Vilniaus mieste

**Objekto pavadinimas:** Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis, sutvarkymo projektas (tinklų išsaugojimas, tinklų iškėlimas).

**Objekto adresas:** Bendorių g., Raisteniškių g.

**Pareiškėjas:** Vilniaus miesto savivaldybės administracija.

**Naikinamos prisijungimo sąlygos:** 2024-10-10 Nr. PS24-2549.

### I. REIKALAVIMAI GERIAMOJO VANDENS TIEKIMUI:

**Poreikis:** -  $m^3/d.$ ; -  $m^3/h_{max}$ .

**Vandens slėgis prijungimo vietoje:** -.

**Užsakovas privalo:**

- Išsaugoti vandentiekio tinklus, patenkančius į darbų vykdymo zoną, vadovaujantis STR ir teisės aktų reikalavimais.
- Vandentiekio tinklų įgilinimas po vertikalinio išplanavimo turi būti ne mažiau kaip 1,8 m ir ne daugiau kaip 2,5 m.
- Darbų zonoje, poreikiui esant, atlikti esamų vandentiekio šulinių, kamerų ir hidrantų konstrukcinės dalies rekonstrukciją.
- Pakeisti esamų šulinių, kamerų, hidrantų aukštį (juos paaukštinti ar pažeminti) priklausomai nuo projektuojamų dangų paviršiaus pagal STR numatytus reikalavimus.
- Užtikrinti nepertraukiamą vandens tiekimą esamiems vartotojams.
- Poreikiui esant, iškelti esamą  $d32$  mm vandentiekio tinklą (nuo taško A ( $x=6068622$ ,  $y=576613$ ) iki taško B ( $x=6068620$ ,  $y=576609$ )) iš darbų vykdymo zonos vadovaujantis STR ir suderinus naują atšakos vietą su sklypo Raisteniškių g. 19 gyventojais.
- Poreikiui esant, iškelti esamą  $d32$  mm vandentiekio tinklą (nuo taško C ( $x=6068555$ ,  $y=576658$ ) iki taško D ( $x=6068555$ ,  $y=576647$ )) iš darbų vykdymo zonos vadovaujantis STR ir suderinus naują atšakos vietą su sklypo Laidagalvių g. 1 gyventojais.
- **Jeigu bus vykdoma esamų vandentiekio tinklų  $d32$  mm rekonstrukcija:**
- Esamų tinklų atjungimą suderinti su Bendrove pateikiant atjungimo aprašymą ir brėžinius su atjungimo detalizacijomis.
- Išmontuojamą vandentiekio tinklą išregistruoti iš Nekilnojamo turto registro iki UAB „Vilniaus vandenys“ pažymos gavimo.
- Nereikalingus vandentiekio tinklus, šulinius ir armatūrą išmontuoti. Užtikrinti nepertraukiamą vandens tiekimą esamiems vartotojams.
- Pasirašyti tinklų rekonstrukcijos sutartį (žiūr. V dalyje).

### II. REIKALAVIMAI BUITINIŲ NUOTEKŲ ŠALINIMUI:

**Poreikis:** -  $m_3/d.$ ; -  $m_3/h_{max}$ ; užterštumas BDS<sub>7</sub> 350 mg/l.

**Užsakovas privalo:**

- Išsaugoti nuotekų tinklus, patenkančius į darbų vykdymo zoną, vadovaujantis STR ir teisės aktų reikalavimais.
- Nuotekų tinklų įgilinimas po vertikalinio išplanavimo turi būti toks pat arba ne mažesnis kaip numatyta STR.
- Darbų zonoje, poreikiui esant, atlikti esamų nuotekų šulinių ir kamerų konstrukcinės dalies rekonstrukciją.
- Pakeisti esamų šulinių ir kamerų aukštį (juos paaukštinti ar pažeminti) priklausomai nuo projektuojamų dangų paviršiaus pagal STR numatytus reikalavimus.
- Užtikrinti nepertraukiamą nuotekų nuleidimą esamiems vartotojams.

### III. BENDRIEJI REIKALAVIMAI:

- Siekiant vykdyti statybos darbus tinklų apsaugos zonoje, projekte turi būti atlikti apkrovų skaičiavimai ir, poreikiui esant, numatytos apsaugos priemonės tinklų išsaugojimui.
- Paruoštą projektą su visais pažymėjais išsaugomais inžineriniais tinklais, rekonstruojamais tinklais,

šuliniams, kameroms, naikinamais tinklais ir hidrantaus bei bendro naudojimo tinklų apsaugos zonoje numatomomis įrengti susisiekimo komunikacijomis ir dangomis pateikti derinimui teisės aktų nustatyta tvarka.

- Tinklus projektuoti ir montuoti pagal UAB „Vilniaus vandenys“ patvirtintą Techninę politiką ir technines specifikacijas, kuriuos galima rasti <http://www.vv.lt/lt/partneriams/>, patvirtintą projektą, prisijungimo sąlygas ir teisės aktų reikalavimus.
- Dėl lietaus nuotekų tinklų rekonstrukcijos ir išsaugojimo kreiptis į UAB „Grinda“.

#### IV. REIKALAVIMAI STATYTOJUI:

- Pasirašyti *Susitarimą dėl darbų vykdymo infrastruktūros apsaugos zonoje*.
- Jeigu vykdomi tinklų rekonstrukcijos darbai, pasirašyti *Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros objektų rekonstrukcijos sutartį* ir *Panaudos sutartį*.
- Dėl sutarčių pasirašymo kreiptis elektroniniu paštu: [info@vv.lt](mailto:info@vv.lt).
- Su sutarčių projektais ir būtina pateikti informacija sutartims pasirašyti, galima susipažinti adresu: <http://www.vv.lt/lt/partneriams/>.
- Jeigu Statytojas perleidžia objektą naujam statytojui iki visų pagal prisijungimo sąlygas ir projektą numatytų darbų atlikimo, tai tokiu atveju Statytojas privalo perleisti visas teises ir pareigas naujam statytojui pagal šias prisijungimo sąlygas ir IV dalyje išvardintas sutartis apie tai informuodamas UAB „Vilniaus vandenys“ elektroniniu paštu: [info@vv.lt](mailto:info@vv.lt) nuroydamas naująjį statytoją.

#### V. REIKALAVIMAI DARBAMS:

- Gatvių važiuojamojoje dalyje, asfaltbetonio dangoje ant inžinerinių komunikacijų šulinių pastatyti plaukiojančio tipo šulinių liukus su dangčiais pagal Bendrovės patvirtintą techninę specifikaciją, kurią galima rasti <http://www.vv.lt/lt/partneriams/>.
- Jeigu suderintame projekte, nebuvo numatyta tinklų apsaugos zonose įrengti viršutinių dangų (asfalto, trinkelės ir kita), tokiu atveju po galutinės tinklų apžiūros iki pažymos išdavimo tinklų liukai, kapos ir pan. turi būti užpildyti 30 cm storio žvyro danga, siurblių įvažiavimai turi būti užbaigti įrengiant sutankintą žvyro dangą ir pateikti grunto tankinimo laboratoriniai duomenys. Įrengiant viršutines dangas (asfaltą, trinkelės ir kita) tinklų apsaugos zonose, šulinių liukų, kapų ir/ar hidrantų aukštis turi būti sureguliuotas Statytojo sąskaita pagal Vilniaus miesto savivaldybės žemės darbų vykdymo ir gatvių dangų apsaugos taisyklės ir STR reikalavimus.
- Jeigu vykdomi rekonstrukcijos darbai pagal rekonstrukcijos sutartį, Statytojas privalo suderinti konkrečią datą, laiką ir gauti raštišką sutikimą iš UAB „Vilniaus vandenys“ dėl eksploatuojamų vandentiekio ir nuotekų tinklų atjungimo ir esamų vartotojų perjungimo darbų (dėl suderinimo Statytojas turi kreiptis elektroniniu paštu: [info@vv.lt](mailto:info@vv.lt) arba tel.: 19118). Jeigu Statytojas nesilaiko šios tinklų atjungimo tvarkos, tokiu atveju Statytojas įsipareigoja atlyginti visus UAB „Vilniaus vandenys“ patirtus nuostolius.

#### VI. GALIOJIMAS:

- Prisijungimo sąlygos galioja tol, kol galioja statybą leidžiantis dokumentas. Jei per 5 metus nuo sąlygų išdavimo datos nebus gautas statybą leidžiantis dokumentas, būtina gauti naujas prisijungimo sąlygas arba pratęsti šių sąlygų galiojimo laiką.
- Daugiau aktualios informacijos dėl prisijungimo tolimesnių žingsnių bei kitų UAB „Vilniaus vandenys“ teikiamų paslaugų galite rasti [http://www.vv.lt/lt/namams/kaip\\_tapti\\_klientu/](http://www.vv.lt/lt/namams/kaip_tapti_klientu/) arba [http://www.vv.lt/lt/imonems/tapti\\_klientu/](http://www.vv.lt/lt/imonems/tapti_klientu/).

Sąlygas ruošė: Ž. Staneliūnienė

(V. Pavardė)

**UAB VILNIAUS APŠVIETIMAS**  
**PRISIJUNGIMO PRIE VILNIAUS APŠVIETIMO SĄLYGOS**

NR.99-24

2024-07-26

Galioja iki:

2026-07-26

Pagal VMS TS Nr.

2024-05-22 Nr. 24/220

Objekto pavadinimas ir adresas: Pėsčiųjų takų, kitų inžinierinių statinių ir inžinierinių tinklų ties Bendorių ir Raisteniškių g., Vilniuje statybos projektas

Užsakovas (statytojas) VMS

**Prisijungimo sąlygos:**

1. Vadovaujantis 2016 m. standartu LST EN 13201, Vilniaus gatvių standartu ir kitais susijusiais Lietuvos respublikos teisės aktais, suprojektuoti ir įrengti gatvės apšvietimo elektros tinklą ties Bendorių ir Raisteniškių g. (žemės skl. kad. Nr. 0101/0171:781 ir 0101/0171:760), prijungiant prie esamo maitinimo punkto MP2019 ir/arba MP2024/MP2027 artimiausios atramos, panaudojant esamą leistiną naudoti galią ir sumontuojant rezervines jungtis į artimiausias atramas. Demontuotas medžiagas grąžinti į UAB „Vilniaus Apšvietimas“ sandėlį. Darbus atlikti nenutraukiant gatvės apšvietimo tinklo veikimo.

2. Elektros grandinėje perskaičiuoti esamus komutavimo ir apsaugos aparatus, esant būtinybei suprojektuoti jų pakeitimus.

3. Techniniai parametrai, reikalavimai medžiagoms ir įrangai pateikti [UAB „Vilniaus apšvietimas“ internetiniame puslapyje](#) skiltyje - informacija projektuotojams.

**Pastabos:**

Projektavimo eigoje, projekto sprendinius derinti su UAB „Vilniaus apšvietimas“. Projektuojant vertinti greta parengtus / vykdomus projektus. Projektas turi būti suderintas su visomis suinteresuotomis institucijomis. Parengus projektą UAB „Vilniaus apšvietimas“ derinimui pateikti kartu su sąmata. Gatvės apšvietimo elektros tinklo neprojektuoti privačiose žemės sklypų ribose, šaligatvių / pėsčiųjų bei dviračių takų zonoje. Projekto aiškinamajame rašte nurodyti, kad **prieš darbų pradžią privaloma suderinti medžiagų technines charakteristikas su UAB „Vilniaus apšvietimas“**.

**Kasimo darbai medžių apsaugos zonoje:**

Negalima projektuoti kabelių klojimo tranšėjų arčiau kaip 3 m. nuo medžio kamieno, kurio diametras didesnis kaip 15 cm. ir arčiau kaip 2 m. nuo medžio kamieno, kurio diametras iki 15 cm. bei arčiau kaip 1,5 m. – nuo krūmų, skaičiuojant atstumą nuo kraštinio stiebo. Negalima projektuoti apšvietimo atramų arčiau kaip 4 m nuo medžio kamieno ir arčiau 1 m – nuo krūmų į durelių pusę ir 0,5 m iš visų kitų pusių, skaičiuojant atstumą nuo kraštinio stiebo.

Tvirtino: Vystymo tarnybos vadovas Darius Jasas

Ruošė: Projektų derinimo inžinierė Jelena Lisica

**VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA**

Išduodamos pagal pateiktą statytojo (užsakovo) prašymą 2024-05-16 Nr. E348-668/24(2.9.4.9E-INF)

**PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS**

2024-05-22 Nr. 24/220

**Projekto pavadinimas** Pėsčiųjų takų, kitų inžinerinių statinių ir inžinerinių tinklų ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis, Vilniuje, statybos projektas  
**Statytojas (užsakovas)** Vilniaus miesto savivaldybė

**Susisiekimo komunikacijų sąlygos**

Suprojektuoti teritorijoje ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis (žemės sklypuose (kadastro Nr. 0101/0171:781 ir Nr. 0101/0171:760)) pėsčiųjų takus, apšvietimą ir želdinius.

Spręsti lietaus vandens surinkimą ir nuvedimą nuo naujai įrengiamų dangų.

Projektuojamos susisiekimo ir inžinerinės infrastruktūros parametrai ir medžiagiškumas nustatomi ir tvirtinami Inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupėje.

Projektuojant, vadovautis Vilniaus m. savivaldybės administracijos direktoriaus 2022-05-09 įsakymu Nr. 30-1315/22 ir juo patvirtintu Vilniaus miesto gatvių infrastruktūros standartu (<https://gatviustandartas.vilnius.lt/>).

Infrastruktūros grupės vadovas,  
vykdantis Savivaldybės vyriausiojo inžinieriaus funkcijas

Ilja Karužis

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-05-28 Nr. A51-80620/24(2.9.4.9E-INF)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Ilja Karužis, Vykdantis Vyriausiojo inžinieriaus biuro Savivaldybės vyriausiojo inžinieriaus (vyriausiojo patarėjo) funkcijas, Vyriausiojo inžinieriaus biuras
Sertifikatas išduotas	ILJA KARUŽIS, Vilniaus miesto savivaldybės administracija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-05-28 08:53:58 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-05-28 08:54:04 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA ECC, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2024-03-08 09:57:44 – 2028-03-07 09:57:44
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, į.k. 188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-20 09:38:49 iki 2024-12-19 09:38:49
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.74.2
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-05-28 09:02:45)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2024-05-28 09:02:46 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“



Vilniaus miesto savivaldybės administracija  
(specialiuosius reikalavimus išduodančio subjekto pavadinimas)

## SPECIALIEJI REIKALAVIMAI

\_\_\_\_\_ m. \_\_\_\_\_ d. Nr. \_\_\_\_\_

Nėra  
(specialiųjų architektūros reikalavimų nustatymo vieta (miestas / rajonas))

### Duomenys apie statytoją

Juridinio asmens pavadinimas, kodas, buveinės adresas

Vilniaus miesto savivaldybė, 188710061, Vilnius, Konstitucijos pr. 3

### Kontaktinė informacija

El. p. savivaldybe@vilnius.lt, tel. +37052112000

### Duomenys apie statinio projektą

Pavadinimas Pėsčiųjų takų, kitų inžinerinių statinių ir inžinerinių tinklų ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis, Vilniuje, statybos projektas

PRIDEDAMA:

Specialieji architektūros reikalavimai SARD-01-240610-00394, 2024-06-10  
(Nr., data)

Specialieji saugomos teritorijos tvarkymo  
ir apsaugos reikalavimai Nėra

(Nr., data)

Specialieji paveldosaugos reikalavimai Nėra

(Nr., data)

Specialiuosius reikalavimus išdavė

\_\_\_\_\_  
(išdavusio asmens pareigos)

\_\_\_\_\_  
(parašas, data)

\_\_\_\_\_  
(vardas, pavardė)

## **SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI**

\_\_\_\_\_ m. \_\_\_\_\_ d. Nr. \_\_\_\_\_

Nėra  
(specialiųjų architektūros reikalavimų nustatymo vieta (miestas / rajonas))

### **Duomenys apie statytoją**

Juridinio asmens pavadinimas, kodas, buveinės adresas

Vilniaus miesto savivaldybė, 188710061, Vilnius, Konstitucijos pr. 3

### **Kontaktinė informacija**

El. p. savivaldybe@vilnius.lt, tel. +37052112000

### **Duomenys apie statinio projektą**

Pavadinimas Pėsčiųjų takų, kitų inžinerinių statinių ir inžinerinių tinklų ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis, Vilniuje, statybos projektas

### **Duomenys apie statinį:**

Statybos rūšis Naujo statinio statyba

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Kiti inžineriniai statiniai Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Nesudėtingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. 0101/0171:781, 0101/0171:760

Unikalus Nr. Nėra

Adresas (-ai)(*jei suteiktas*) Vilniaus miesto sav., Vilniaus m. sav. teritorija

Saugoma teritorija Ne

Kultūros paveldo objekto teritorija Ne

Kultūros paveldo vietovė Ne

Kultūros paveldo statinys Ne

Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Ne

Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne

Kitų statinių apsaugos zona (-os) Ne

Kitos teritorijos, kuriose taikomi teisės aktuose nustatyti norminiai atstumai iki kitų statinių ir (ar) objektų arba kitokie teisės aktuose nustatyti statinių statybos ribojimai dėl kitų (esamų) statinių Ne

## **STATINIUI NUSTATYTI SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI**

**1. Žemės sklypo tvarkymas** (apželdinimo, aptvėrimo, reljefo formavimo principai, žaidimų ir kitos aikštelės, automobilių stovėjimo vietos ir kita) Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**2. Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**3. Leistinas statinių (pastatų) aukštis metrais nuo žemės paviršiaus, statinių aukščio absoliutinė altitudė, aukštų skaičius** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**4. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**5. Leistinas žemės sklypo užstatymo intensyvumas ar užstatymo tūrio rodiklis** (pramonės ir sandėliavimo objektų ir (ar) inžinerinės infrastruktūros teritorijose) Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**6. Užstatymo tipas** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**7. Priklausomųjų želdynų ir želdinių dalys žemės sklype** (procentais) Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**8. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**9. Rekomendacija nepriklausomam ekspertiniam architektūros vertinimui** Nėra

**10. Architektūros konkursų rengimas reikšmingiems urbanistikos objektams** Nėra

**11. Visuomenės informavimas apie visuomenei svarbių statinių ir statinių, kuriems Teritorijų planavimo įstatymo nustatytais atvejais nerengiamas detalusis planas, projektavimo pradžią** Visuomenė apie numatomą objekto projektavimą buvo informuota nuo 2020-05-19, viešas susirinkimas įvyko 2020-06-02, 17:00 val., projektiniams pasiūlymams pritarta 2020-06-29 Reg. Nr. A666-14/20(2.3.1.31-VMA).

**12. Kiti reikalavimai** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA). Vadovautis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu.

### **Duomenys apie statinį:**

Statybos rūšis Naujo statinio statyba

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Sporto paskirties inžineriniai statiniai Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Nesudėtingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. 0101/0171:781, 0101/0171:760

Unikalūs Nr. Nėra

Adresas (-ai)(*jei suteiktas*) Vilniaus miesto sav., Vilniaus m. sav. teritorija

Saugoma teritorija Ne

Kultūros paveldo objekto teritorija Ne

Kultūros paveldo vietovė Ne

Kultūros paveldo statinys Ne

Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Ne

Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne

Kitų statinių apsaugos zona (-os) Ne

Kitos teritorijos, kuriose taikomi teisės aktuose nustatyti norminiai atstumai iki kitų statinių ir (ar) objektų arba kitokie teisės aktuose nustatyti statinių statybos ribojimai dėl kitų (esamų) statinių Ne

### **STATINIUI NUSTATYTI SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI**

**1. Žemės sklypo tvarkymas** (apželdinimo, aptvėrimo, reljefo formavimo principai, žaidimų ir kitos aikštelės, automobilių stovėjimo vietos ir kita) Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**2. Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**3. Leistinas statinių (pastatų) aukštis metrais nuo žemės paviršiaus, statinių aukščio absoliutinė altitudė, aukštų skaičius** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**4. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**5. Leistinas žemės sklypo užstatymo intensyvumas ar užstatymo tūrio rodiklis** (pramonės ir sandėliavimo objektų ir (ar) inžinerinės infrastruktūros teritorijose) Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**6. Užstatymo tipas** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**7. Priklausomųjų želdynų ir želdinių dalys žemės sklype** (procentais) Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**8. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**9. Rekomendacija nepriklausomam ekspertiniam architektūros vertinimui** Nėra

**10. Architektūros konkursų rengimas reikšmingiems urbanistikos objektams** Nėra

**11. Visuomenės informavimas apie visuomenei svarbių statinių ir statinių, kuriems Teritorijų planavimo įstatymo nustatytais atvejais nerengiamas detalusis planas, projektavimo pradžią** Visuomenė apie numatomą objekto projektavimą buvo informuota nuo 2020-05-19, viešas susirinkimas įvyko 2020-06-02, 17:00 val., projektiniams pasiūlymams pritarta 2020-06-29 Reg. Nr. A666-14/20(2.3.1.31-VMA).

**12. Kiti reikalavimai** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA). Vadovautis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu.

### **Duomenys apie statinį:**

Statybos rūšis Naujo statinio statyba

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Nuotekų šalinimo tinklų Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Nesudėtingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. 0101/0171:781, 0101/0171:760

Unikalūs Nr. Nėra

Adresas (-ai)(*jei suteiktas*) Vilniaus miesto sav., Vilniaus m. sav. teritorija

Saugoma teritorija Ne

Kultūros paveldo objekto teritorija Ne

Kultūros paveldo vietovė Ne

Kultūros paveldo statinys Ne

Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Ne

Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne

Kitų statinių apsaugos zona (-os) Ne

Kitos teritorijos, kuriose taikomi teisės aktuose nustatyti norminiai atstumai iki kitų statinių ir (ar) objektų arba kitokie teisės aktuose nustatyti statinių statybos ribojimai dėl kitų (esamų) statinių Ne

### **STATINIUI NUSTATYTI SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI**

**1. Žemės sklypo tvarkymas** (apželdinimo, aptvėrimo, reljefo formavimo principai, žaidimų ir kitos aikštelės, automobilių stovėjimo vietos ir kita) Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**2. Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**3. Leistinas statinių (pastatų) aukštis metrais nuo žemės paviršiaus, statinių aukščio absoliutinė altitudė, aukštų skaičius** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**4. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**5. Leistinas žemės sklypo užstatymo intensyvumas ar užstatymo tūrio rodiklis** (pramonės ir sandėliavimo objektų ir (ar) inžinerinės infrastruktūros teritorijose) Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**6. Užstatymo tipas** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**7. Priklausomųjų želdynų ir želdinių dalys žemės sklype** (procentais) Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**8. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**9. Rekomendacija nepriklausomam ekspertiniam architektūros vertinimui** Nėra

**10. Architektūros konkursų rengimas reikšmingiems urbanistikos objektams** Nėra

**11. Visuomenės informavimas apie visuomenei svarbių statinių ir statinių, kuriems Teritorijų planavimo įstatymo nustatytais atvejais nerengiamas detalusis planas, projektavimo pradžią** Visuomenė apie numatomą objekto projektavimą buvo informuota nuo 2020-05-19, viešas susirinkimas įvyko 2020-06-02, 17:00 val., projektiniams pasiūlymams pritarta 2020-06-29 Reg. Nr. A666-14/20(2.3.1.31-VMA).

**12. Kiti reikalavimai** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA). Vadovautis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu.

### **Duomenys apie statinį:**

Statybos rūšis Naujo statinio statyba

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Kiti inžineriniai statiniai Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Nesudėtingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. 0101/0171:781, 0101/0171:760

Unikalūs Nr. Nėra

Adresas (-ai)(*jei suteiktas*) Vilniaus miesto sav., Vilniaus m. sav. teritorija

Saugoma teritorija Ne

Kultūros paveldo objekto teritorija Ne

Kultūros paveldo vietovė Ne

Kultūros paveldo statinys Ne

Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Ne

Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne

Kitų statinių apsaugos zona (-os) Ne

Kitos teritorijos, kuriose taikomi teisės aktuose nustatyti norminiai atstumai iki kitų statinių ir (ar) objektų arba kitokie teisės aktuose nustatyti statinių statybos ribojimai dėl kitų (esamų) statinių Ne

### **STATINIUI NUSTATYTI SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI**

**1. Žemės sklypo tvarkymas** (apželdinimo, aptvėrimo, reljefo formavimo principai, žaidimų ir kitos aikštelės, automobilių stovėjimo vietos ir kita) Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**2. Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**3. Leistinas statinių (pastatų) aukštis metrais nuo žemės paviršiaus, statinių aukščio absoliutinė altitudė, aukštų skaičius** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**4. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**5. Leistinas žemės sklypo užstatymo intensyvumas ar užstatymo tūrio rodiklis** (pramonės ir sandėliavimo objektų ir (ar) inžinerinės infrastruktūros teritorijose) Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**6. Užstatymo tipas** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**7. Priklausomųjų želdynų ir želdinių dalys žemės sklype** (procentais) Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**8. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**9. Rekomendacija nepriklausomam ekspertiniam architektūros vertinimui** Nėra

**10. Architektūros konkursų rengimas reikšmingiems urbanistikos objektams** Nėra

**11. Visuomenės informavimas apie visuomenei svarbių statinių ir statinių, kuriems Teritorijų planavimo įstatymo nustatytais atvejais nerengiamas detalusis planas, projektavimo pradžią** Visuomenė apie numatomą objekto projektavimą buvo informuota nuo 2020-05-19, viešas susirinkimas įvyko 2020-06-02, 17:00 val., projektiniams pasiūlymams pritarta 2020-06-29 Reg. Nr. A666-14/20(2.3.1.31-VMA).

**12. Kiti reikalavimai** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA). Vadovautis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu.

### **Duomenys apie statinį:**

Statybos rūšis Naujo statinio statyba

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Kelių (gatvių) Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Nesudėtingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. 0101/0171:781, 0101/0171:760

Unikalūs Nr. Nėra

Adresas (-ai)(*jei suteiktas*) Vilniaus miesto sav., Vilniaus m. sav. teritorija

Saugoma teritorija Ne

Kultūros paveldo objekto teritorija Ne

Kultūros paveldo vietovė Ne

Kultūros paveldo statinys Ne

Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Ne

Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne

Kitų statinių apsaugos zona (-os) Ne

Kitos teritorijos, kuriose taikomi teisės aktuose nustatyti norminiai atstumai iki kitų statinių ir (ar) objektų arba kitokie teisės aktuose nustatyti statinių statybos ribojimai dėl kitų (esamų) statinių Ne

## **STATINIUI NUSTATYTI SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI**

**1. Žemės sklypo tvarkymas** (apželdinimo, aptvėrimo, reljefo formavimo principai, žaidimų ir kitos aikštelės, automobilių stovėjimo vietos ir kita) Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**2. Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**3. Leistinas statinių (pastatų) aukštis metrais nuo žemės paviršiaus, statinių aukščio absoliutinė altitudė, aukštų skaičius** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**4. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**5. Leistinas žemės sklypo užstatymo intensyvumas ar užstatymo tūrio rodiklis** (pramonės ir sandėliavimo objektų ir (ar) inžinerinės infrastruktūros teritorijose) Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**6. Užstatymo tipas** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**7. Priklausomųjų želdynų ir želdinių dalys žemės sklype** (procentais) Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**8. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA).

**9. Rekomendacija nepriklausomam ekspertiniam architektūros vertinimui** Nėra

**10. Architektūros konkursų rengimas reikšmingiems urbanistikos objektams** Nėra

**11. Visuomenės informavimas apie visuomenei svarbių statinių ir statinių, kuriems Teritorijų planavimo įstatymo nustatytais atvejais nerengiamas detalusis planas, projektavimo pradžią** Visuomenė apie numatomą objekto projektavimą buvo informuota nuo 2020-05-19, viešas susirinkimas įvyko 2020-06-02, 17:00 val., projektiniams pasiūlymams pritarta 2020-06-29 Reg. Nr. A666-14/20(2.3.1.31-VMA).

**12. Kiti reikalavimai** Vadovautis 2020-06-29 patvirtintais projektiniais pasiūlymais reg. Nr. A666-8/20(2.3.1.31-VMA). Vadovautis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu.

13. Pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 24 straipsnio nuostatas specialieji architektūros reikalavimai galioja 5 metus nuo jų išdavimo dienos, jeigu negautas statybą leidžiantis dokumentas. Gavus statybą leidžiantį dokumentą, specialieji architektūros reikalavimai galioja iki statybos procedūrų užbaigimo dienos.

14. Jeigu konkretūs specialieji architektūros reikalavimai nenustatomi, tai įrašoma atitinkamuose 2 priede nurodytos formos punktuose.

15. 3–9 punktuose išvardinti reikalavimai nustatomi, kai Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnio nustatytais atvejais neparengti detalieji planai.

Specialiuosius architektūros reikalavimus išdavė

\_\_\_\_\_  
(išdavusio asmens pareigos)

\_\_\_\_\_  
(parašas, data)

\_\_\_\_\_  
(vardas, pavardė)

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybės administracija 188710061, Vilniaus m. sav. Vilniaus m. Konstitucijos pr. 3
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji reikalavimai
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-06-11 Nr. SRD-01-240611-00385
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	JOVILĖ JARUŠEVIČIŪTĖ, Patarėjas JOVILĖ JARUŠEVIČIŪTĖ, Vilniaus miesto savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	JOVILĖ JARUŠEVIČIŪTĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-06-11 07:52:03 +03:00
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-06-11 07:52:15 +03:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2022-03-17 18:57:08 – 2027-03-16 23:59:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	JOVILĖ JARUŠEVIČIŪTĖ, Patarėjas JOVILĖ JARUŠEVIČIŪTĖ, Vilniaus miesto savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	JOVILĖ JARUŠEVIČIŪTĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-06-11 07:52:34 +03:00
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-06-11 07:52:46 +03:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2022-03-17 18:57:08 – 2027-03-16 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	–
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	1
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybės administracija 188710061, Vilniaus m. sav. Vilniaus m. Konstitucijos pr. 3
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji architektūros reikalavimai
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	2024-06-10 Nr. SARD-01-240610-00394
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Avilys SDP eDocs
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-06-11 10:03:05)
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2024-06-11 10:03:05 Avilys SDP eDocs



*Vilniaus miesto savivaldybės administracija*  
(sprendimą priimančio subjekto pavadinimas)

## SPRENDIMAS DĖL PATEIKTŲ PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ

\_\_\_\_\_ m. \_\_\_\_\_ d. Nr. \_\_\_\_\_

### **Prašymas, dėl kurio priimtas sprendimas**

Tipas Prašymas pritarti projektiniams pasiūlymams

Registracijos Nr. PSP-01-241029-00901

Registracijos data 2024-10-29

### **PROJEKTINIAMS PASIŪLYMAMS PRITARTA**

### **Sprendimo priėmimo motyvai, teisinis ir faktinis pagrindas**

1. STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ VIII Skyriaus 67 p.

### **Apskundimo tvarka**

STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ VIII Skyriaus 68 p.

---

(Pareigos, vardas, pavardė, parašas ir data)

# VIEŠOSIOS ERDVĖS TIES BENDORIŲ IR RAISTENIŠIŲ GATVĖMIS, SUTVARKYMO PROJEKTAS

Statinio projekto Nr.

**VP 24-9**

Statytojas (užsakovas)

**VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ**Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius, tel. (8-5) 211 2000.  
Kodas Juridinių asmenų registre 111109233**UAB „VILNIAUS VANDENYS“**Spaudos g. 8, LT-05132 Vilnius, TEL. 19118  
Kodas Juridinių asmenų registre 120545849

Projektuotojas

**UAB „ID VILNIUS“**Lvivo g. 25-102, LT-09320 Vilnius, tel. +370 601 31184.  
Kodas Juridinių asmenų registre 123615345

Statinio (statinių) pavadinimas

**PĖSČIŲJŲ TAKAI, VAIKŲ ŽAIDIMŲ AIKŠTELĖ, SPORTO AIKŠTELĖ,  
POILSIO AIKŠTELĖS**

Statinio (statinių) adresas (statybos vieta)

**BENDORIŲ G., RAISTENIŠKIŲ G., ŽEMĖS SKLYPO KAD. NR.  
0101/0171:9096 IR 0101/0171:781**

Kultūros vertybių registro duomenys

-

Statybos rūšis

**NAUJA STATYBA, REKONSTRUKCIJA**

Statinio kategorija

**NESUDĖTINGASIS STATINYS**

Statinio naudojimo paskirtis

**PĖSČIŲJŲ TAKAI, KITI INŽINERINIAI STATINIAI, INŽINERINIAI  
TINKLAI**

Statinio projekto etapas

**PROJEKTINIAI PASIŪLMAI**

Statinio projekto dalis

-

Bylos (segtuvo) žymuo

**PP**

Bylos (segtuvo) laidos žymuo

**0**

Bylos (segtuvo) išleidimo data

**2024-09***Pasirašančių asmenų pareigos:**Vardai, pavardės, kiti būtini duomenys:*

Direktorius

L.E.P. PAULIUS SAMOŠKA

Projekto vadovas (-ė)

ENRIKA GEŠTAUTAITĖ  
KVALIFIKACIJOS ATESTATO NR. A1859  
TEL. NR. +370 (5) 2112 784

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. Bendra informacija

Projektiniai pasiūlymai „Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis, sutvarkymo projektas“, parengtas vadovaujantis statinio projektavimo užduotimi, specialiaisiais reikalavimais (2024-06-10 Nr. SARD-240610-00394).

Statinio vieta	Du sklypai tarp Bendorių, Raisteniškių ir Teklių gatvių (sklypų kad. Nr. 0101/0171:781 ir 0101/0171:760), bei nesuformuotas sklypas.
Statinio pavadinimas	Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis, sutvarkymo projektas
Statybos rūšis	Naujo statinio statyba, rekonstrukcija
Statinio klasifikavimas pagal naudojimo paskirtį	Pėsčiųjų takai, kiti inžineriniai statiniai, inžineriniai tinklai
Statinio kategorija	Nesudėtingi statiniai

Projektinių pasiūlymų sprendiniai atitinka privalomiesiems ir normatyviniams projekto rengimo dokumentams ir esminiems statinių reikalavimams.

Vadovaujantis LR Statybos įstatymo 6 straipsnio 4 punktu ir statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 1 priedo reikalavimais patvirtiname, kad projekto sprendiniai nepažeidžia valstybės, visuomenės ir trečiųjų asmenų interesų.

2. Statytojas (Užsakovas)

Vilniaus miesto savivaldybė, kodas Juridinių asmenų registre 111109233, Konstitucijos pr. 3, LT–09601 Vilnius, tel. (8 5) 211 2000, el. p. [savivaldybe@vilnius.lt](mailto:savivaldybe@vilnius.lt).

UAB „Vilniaus vandenys“, kodas Juridinių asmenų registre 120545849, Spaudos g. 8, LT-05132 Vilnius, TEL. 19118, el. p. [info@vv.lt](mailto:info@vv.lt).

3. Projektuotojas

UAB „ID Vilnius“, kodas 123615345, Lvivo g. 25-102, LT–09320 Vilnius, tel. (8 5) 211 2446, el. p. [info@idvilnius.lt](mailto:info@idvilnius.lt).

Statinio projekto vadovas – Enrika Geštautaitė

4. Normatyviniai, kiti dokumentai ir duomenys

Privalomieji dokumentai, kuriais vadovaujantis parengta ši projekto dalis:

- Lietuvos Respublikos civilinis kodeksas
- Lietuvos Respublikos statybos įstatymas
- Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymas
- Lietuvos Respublikos žemės įstatymas
- Lietuvos Respublikos kelių įstatymas
- Lietuvos Respublikos geodezijos ir kartografijos įstatymas
- Lietuvos Respublikos nekilnojamo turto kadastro įstatymas
- Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymas
- Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas

Lietuvos Respublikos želdynų įstatymas  
 Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentas  
 Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymas  
 Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas  
 Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymas  
 Lietuvos Respublikos Architektūros įstatymas

Normatyviniai, kiti dokumentai ir duomenys, kuriais vadovaujantis parengta ši projekto dalis:

Statybos techniniai  
 reglamentai

	Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos stabdymas.
STR 1.05.01:2017	Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas
STR 1.01.03:2017	Statinių klasifikavimas
STR 1.04.02:2011	Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai
KTR 1.01:2008	Automobilių keliai
STR 1.04.04:2017	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė. Suvestinė redakcija nuo 2020-07-01
STR 1.01.08:2002	Statinio statybos rūšis
STR 1.02.01:2017	Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas
STR 1.06.01:2016	Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra
STR 1.03.01:2016	Statybiniai tyrimai. Statinio avarija
STR 1.12.06:2002	Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė
STR 2.01.01(1):2005	Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis atsparumas ir pastovumas
STR 2.01.01(2):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga
STR 2.01.01(3):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga
STR 2.01.01(4):2008	Esminis statinio reikalavimas. Naudojimo sauga
STR 2.01.01(5):2008	Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo
STR 2.06.04:2014	Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai
STR 2.03.01:2019	Statinių prieinamumas
STR 1.01.02:2016	Normatyviniai statybos techniniai dokumentai

Įrengimo taisyklės

D1-717	Medžių ir krūmų veisimo, vejų ir gėlynų įrengimo taisyklės 2007 m. gruodžio 29 d. Nr. D1-717; Suvestinė redakcija nuo 2020-03-10
D1-5	Želdynų ir želdinių inventorizavimo ir apskaitos taisyklės Nr. D1-5, 2008-01-08

Rekomendacijos

R PDTP 12	Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2018 m. gruodžio 17 d. įsakymu Nr. 30-3844/1892.1.1E-TD20 patvirtintos Susisiekimo pėsčiomis projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijos Pėsčiųjų ir dviračių takų projektavimo rekomendacijos Vilniaus miesto savivaldybės tarybos 2016-06-15 sprendimu Nr. 1-518 patvirtintomis Susisiekimo dviračiais projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijos Vilniaus gatvių standartas
-----------	--

Techninių reikalavimų  
aprašai

D1-717	Atskirųjų ir priklausomųjų želdynų kūrimo ir tvarkymo projektų rengimo tvarkos aprašas, Nr. D1-717 2007-12-29
D1-67	2007-12-14 D1-67 Želdinių būklės ekspertizės tvarkos aprašas

Statybos produktai

Nr. 305/2011	Europos parlamento ir tarybos Reglamentas (ES) Nr.305/2011 ir susiję deleguoti reglamentai
STR 1.01.04:2015	Statybos produktų, neturinčių darniųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklaravimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas Reglamentuojamų statybos produktų sąrašas

Kiti dokumentai

DT 5-00	Darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimai tvarkant krovinius rankomis Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai Kėlimo kranų naudojimo taisyklės Pavojingų darbų sąrašas Elektros tinklų apsaugos taisyklės Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės
Žin., 1999, Nr. 63-2065	Atliekų tvarkymo taisyklės Specialiosios žemės naudojimo sąlygos Kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai, augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje, priskiriami saugotiniams, sąrašas Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės
GKTR 2.01.01:1999	LR teritorijoje statomų požeminių tinklų ir komunikacijų geodezinių nuotraukų atlikimo tvarka Želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus, taisyklės Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės Vilniaus miesto savivaldybės įsakymas „Dėl techninių eismo reguliavimo priemonių įrengimo ir jų priežiūros Vilniaus mieste tvarkos aprašo tvirtinimo“ Sodmenų kokybės reikalavimai, Nr.D1-674, 2007-12-14 Suvestinė redakcija Nr. D1-983 2011-12-16 2008 03 12 Nr. 206 Kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai, augantys ne miškų ūkio žemėje, priskiriami saugotiniams, sąrašas
ISO	ISO 21542:2011 "Pastatų statyba. Užstatytos aplinkos prieinamumas ir naudojimas"
HN	HN 131:2015 „Vaikų žaidimų aikštelės ir patalpos. Bendrieji sveikatos saugos reikalavimai“

Kompiuterinės programos, kuriomis vadovaujantis parengta ši projekto dalis:  
Microsoft Office 365

AUTODESK CIVIL 3D 2012  
AUTOCAD 2018  
PDFill PDF (nemokama)

Rangovas privalo vadovautis ne tik aukščiau išvardintais, bet ir visais kitais su šios projekto dalies įgyvendinimu susijusiais teisės aktais, taip pat jų naujausiais pakeitimais bei papildymais. Informaciją apie teisės aktus ir jų pakeitimus galima rasti Teisės aktų registre (TAR), internete adresu: <https://www.e-tar.lt/>.

## 5. Bendra esamos būklės analizė

Esami takai yra fragmentiškai praminti ant grunto. Nagrinėjamoje teritorijoje nėra poilsio, žaidimo ar sporto zonų ar aikštelių. Medžiai negenėti, teritorija apaugusi krūmynais ir beveik nepraeinama, nėra jokių mažosios architektūros elementų.

Teritorijos ribose yra eksploatuojami šie inžineriniai tinklai:

**Vandentiekio tinklas.** Esami tinklai yra tarp Bendorių ir Raisteniškių, bei tarp Bendorių ir Tekliūnų gatvių.

**Buitinių nuotekų** Esami tinklai yra tarp Bendorių ir Raisteniškių, bei tarp Bendorių ir Tekliūnų gatvių.

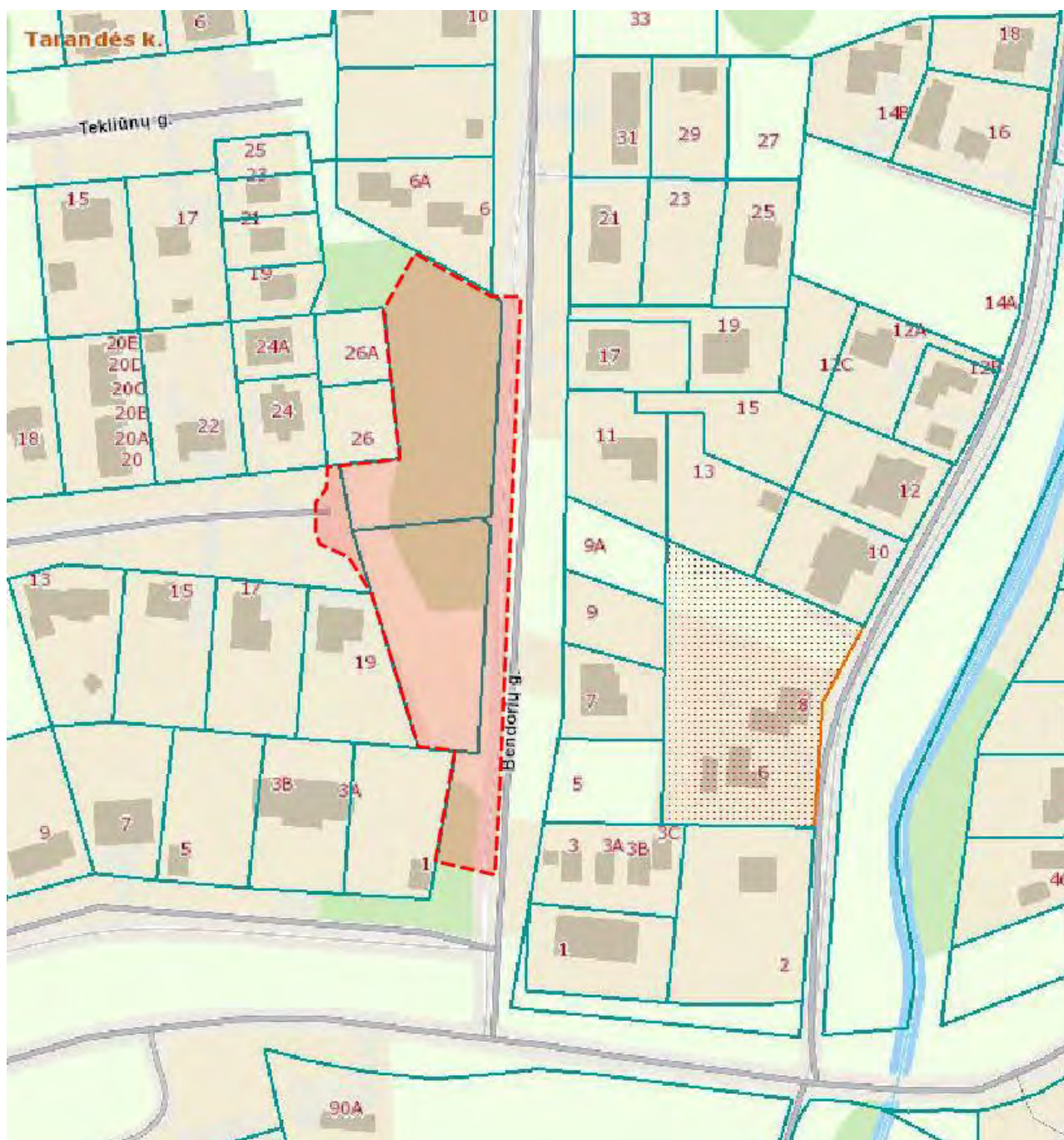
**Ryšių kabelių tinklas.** Ryšių kabeliai eina Bendorių gatve, bei tarp Bendorių ir Raisteniškių gatvių.

### 5.1. Geografinė vieta

Nagrinėjama teritorija yra Vilniaus šiaurės vakariniame pakraštyje, Pašilaičių seniūnijoje. Teritorija, kurioje vykdomi projektavimo darbai nepatenka į kultūros paveldo zoną. Būsimas skveras ribosis su Raisteniškių gatve ir eis lygiagrečiai Bendorių gatvei. Darbus planuojama vykdyti 5516m<sup>2</sup> sklypų plote ir valstybinėje žemėje, kur nesuformuoti sklypai – 1784m<sup>2</sup>.

Esami sklypai:

1. Sklypas (kad. Nr. 0101/0171:781). Sklypo plotas 3992 m<sup>2</sup>. Pagrindinė naudojimo paskirtis – kita. Žemės sklypo naudojimo būdas – bendrojo naudojimo (miestų, miestelių ir kaimų ar savivaldybių bendrojo naudojimo) teritorijos.
2. Sklypas (kad. Nr. 0101/0171:760). Sklypo plotas 2403 m<sup>2</sup>. Pagrindinė naudojimo paskirtis – kita. Žemės sklypo naudojimo būdas – bendrojo naudojimo (miestų, miestelių ir kaimų ar savivaldybių bendrojo naudojimo) teritorijos.



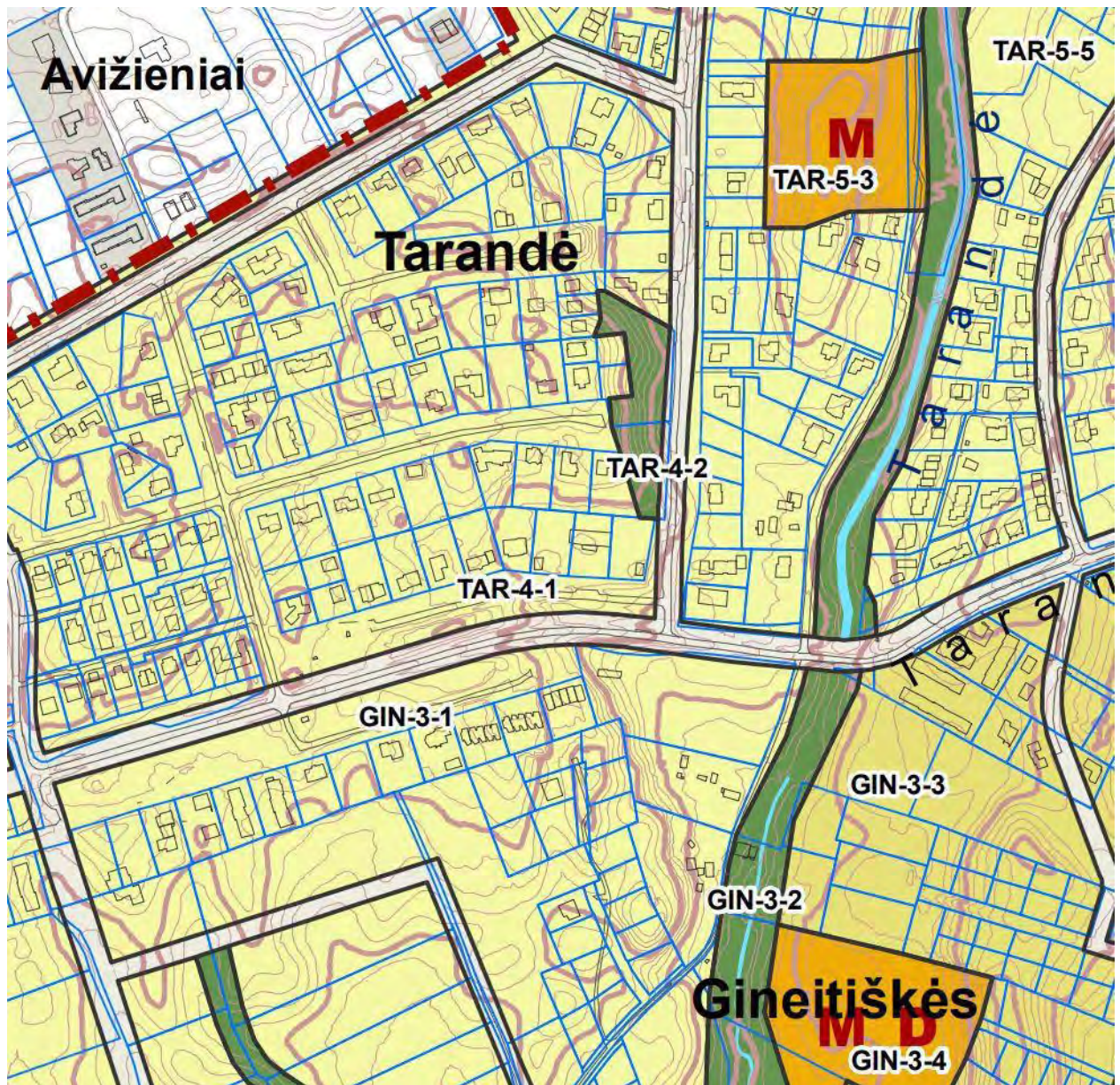
Regia.lt ištrauka su sklypų ir nagrinėjamos teritorijos ribomis





Situacijos schema





Grafinė ištrauka iš Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendinių. Kvartalo numeris TAR-4.  
Funkcinės zonos tipas: Intensyviai naudojami želdynai.

## SUTARTINIAI ŽENKLAI

	Vilniaus m. savivaldybės ribos		Neurbanizuojamos teritorijos funkcinės zonos:
	Vilniaus m. seniūnijos ribos		Miškių ir miškingų teritorijų zona
	Kadastrinių sklypų ribos		Žemės ūkio teritorijų zona
	Regioninio parko ribos		Vandenių zona
	Draustinio ribos		Konservacinės teritorijos zona
	Rezervato ribos		Urbanizuotos ir urbanizuojamos teritorijos funkcinės zonos:
	Natura 2000 teritorijos ribos		Gyvenamoji zona:
	Silimos draustinio ribos		Ekstensyvaus užstatymo gyvenamoji zona
	[3]		Mažo užstatymo intensyvumo gyvenamoji zona
	Saugomos teritorijos numeris		Vidutinio užstatymo intensyvumo gyvenamoji zona
	Vilniaus senamiesčio ribos		Intensyvaus užstatymo gyvenamoji zona
	Vilniaus senamiesčio vizualinės apsaugos pozonis		Centrų zona:
	Nekilnojamosios kultūros vertybės teritorija (didesnė už 1 ha ir nepatenkanti į Vilniaus senamiesčio vizualinės apsaugos zoną)		Pagrindinio centro zona
	[7]		Miesto dalies centro zona
	Nekilnojamosios kultūros vertybės teritorijos numeris		Specializuotų kompleksų zona
	Valstybinės reikšmės miškas		Paslaugų zona
	Vandenvietės 1-oji griežto režimo apsaugos juosta		Sodininkų bendrijų zona
	Vandenvietės 2-oji apsaugos juosta		Pramonės ir sandėliavimo zona
	Naudingųjų iškasenų telkinys (detaliai išvalgytas)		Inžinerinės infrastruktūros zona
	Naudingųjų iškasenų telkinys (parengtinai išvalgytas)		Inžinerinės infrastruktūros kordonų zona
	Naudingųjų iškasenų telkinys (prognozinis)		Vandenviečių zona
	1% tikimybės sniego tirpimo ir liūčių sukeltamų potvynių užliejamos teritorijos		Bendro naudojimo erdvių, atskirųjų želdynų zona:
	Nebeeksploatuojamo Fabijoniškių sąvartyno ribos		Intensyviai naudojamų želdynų zona
	Nebeeksploatuojamo Fabijoniškių sąvartyno sanitarinė apsaugos zona		Ekstensyviai naudojamų želdynų zona
	Magistralinio dujotiekio pirmos vietovės klasės teritorijos riba (po 200 m abipus dujotiekio vamzdžio ašies)		Funkcinės zonos / reglamentinės zonos riba
	Esamos gatvės ir keliai		
	Alternatyvios gatvių trasos		S Nacionalinės ar bendramiestinės reikšmės stadionas
	Valstybinės reikšmės kelių apsaugos zona		M Esama bendrojo lavinimo mokykla
	Geležinkeliai		D Esamas vaikų darželis
	Vilniaus oro uosto esamo lėktuvų kilimo - tūpimo tako perspektyvinė ribinė (55 dBA) triukšmo zonos riba		M Planuojama bendrojo lavinimo mokyklos vieta
	Perspektyvinė triukšmo zona rezervuotam kitos krypties lėktuvų kilimo - tūpimo takui		D Planuojamo vaikų darželio vieta
	Planuojamo tilto vieta		+ Esamos kapinės
	Esamo pėsčiųjų ir dviračių tilto ar tunelio vieta		+ Perspektyvinės kapinės
	Planuojamo pėsčiųjų ir dviračių tilto ar tunelio vieta		▲ Esama pilsa vieta



## 5.2. Geologinės sąlygos

Buvo atlikti nagrinėjamos teritorijos geologiniai tyrimai. Inžinerinės geologinės sąlygos yra palankios statinių statybai. Požeminis vanduo gręžiniuose nesutiktas. 7. Statinio konstrukcijos pagrindais nerekomenduojama naudoti purių ir labai puraus grunto (IGS – 2,3) taip pat sezoninio poveikio zonoje (iki 1,5 m) esančių natūralių gruntų. Naudojant sezoninio poveikio zonoje esančius gruntuos, būtina juos apsaugoti nuo gamtinės sąrangos suardymo, peršalimo, išdžiūvimo bei išmirkimo. Naudojant antropogeninius gruntuos, reikėtų atsižvelgti į jų stiprumą arba tankumą ir esant poreikiui taikyti papildomas stiprinimo arba tankinimo priemones. Lietingais laikotarpiais ir pavasarinio polaidžio metu aeracijos zonoje virš molingio smėlio paviršiuje 0,05 m gilyje gali kauptis podirvio vanduo.

## 5.3. Hidrogeologinės sąlygos

Požeminis vanduo gręžiniuose nesutiktas.

## 5.4. Klimato sąlygos

RSN 156-94 "Statybinė klimatologija" duomenis Vilniaus mieste yra šios klimatinės sąlygos:

- vidutinė metinė oro temperatūra yra +5,7 °C;
- absoliutus oro temperatūros maksimumas yra +35,4 °C;
- absoliutus oro temperatūros minimumas yra -37,2 °C;
- šalčiausios paros vidutinė oro temperatūra yra -27°C (92% integralinis pasikartojimas);
- šalčiausio penkiadienio vidutinė oro temperatūra yra -23 °C (92% integralinis pasikartojimas);
- šildymo sezono vidutinė lauko oro temperatūra yra -0,7 °C;
- santykinis oro metinis drėgnumas – 80 %;
- vidutinis kritulių kiekis per metus – 664 mm;
- maksimalus paros kritulių kiekis – 75 mm;
- maksimalus žemės įšalo gylis (galimas 1 kartą per 10 metų) 134 cm, (galimas 1 kartą per 50 metų) 170 cm.

Pagal STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“ Vilniaus miestas priskiriamas II–jam sniego apkrovos Rajonui su sniego antžeminės apkrovos charakteristine reikšme 1,6 kN/m<sup>2</sup> (120 kg/m<sup>2</sup>).



Vidutinis metinis vėjo greitis Lietuvoje

## 6. Paveldosauginė dalis

Atskira Paveldosauginė dalis nerengiama.

## 7. Motyvai pagrindžiantys projektinius sprendinius

Pagrindiniai motyvai pagrindžiantys projektinius sprendinius yra:

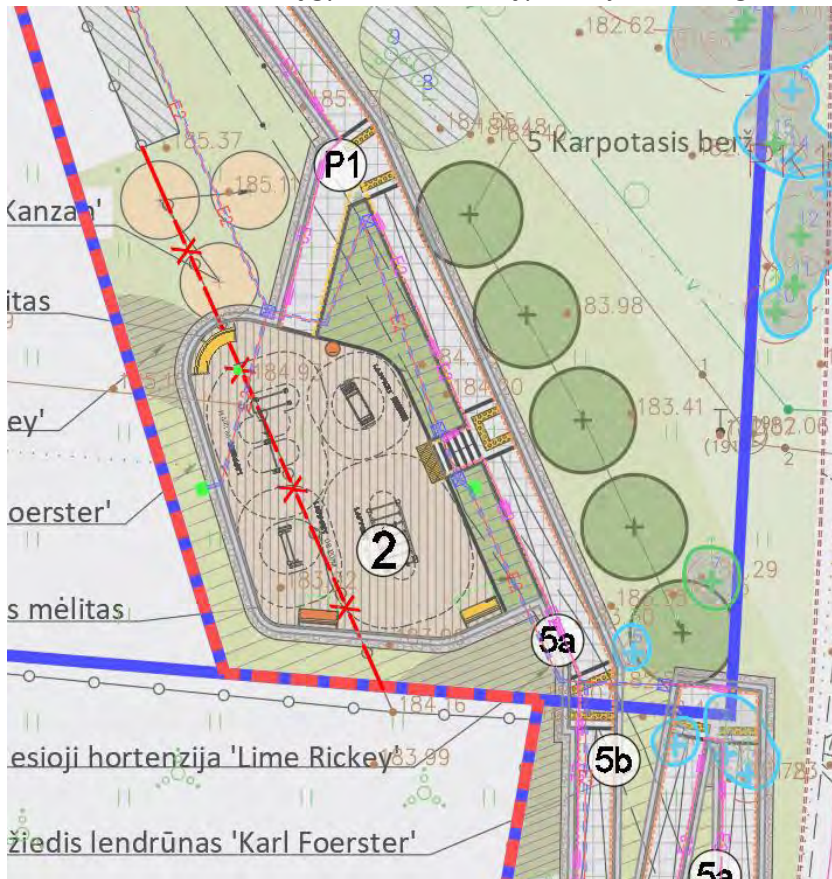
- Vilniaus miesto savivaldybės administracijos statinio projektavimo užduotis;
- Inžinerinių topografinių tyrinėjimų ataskaita;
- Inžinerinių geologinių tyrinėjimų ataskaita;
- Reglamentai, teritorijų planavimo dokumentai ir prisijungimo sąlygos.

## 8. Informacija ir sprendinių duomenys

### 8.1. Teritorijos projekto ribos ir esama situacija

Nagrinėjama teritorija yra Vilniaus šiaurės vakariniame pakraštyje, Pašilaičių seniūnijoje. Teritorija, kurioje vykdomi projektavimo darbai nepatenka į kultūros paveldo teritoriją, ji ribojasi su Raisteniškių ir Teklių gatvėmis ir eina lygiagrečiai šalia Bendorių gatvės. Šioje vietoje yra poreikis suformuoti pėsčiųjų takus susisiekimui tarp Raisteniškių ir Bendorių gatvių. Teritorijoje yra pramintų takų, todėl yra poreikis įrengti takus pasivaikščiavimams ir zonas poilsiui, žaidimams ir sportui.

Vieta, tinkama sporto aikštei yra Lietuvos respublikai priklausančiame sklype, tačiau zona dalinai atitverta privačiu atitvaru, kurio dalis turi būti demontuota iki pradedant vykdyti projekte numatytus darbus. Tvora turi būti demontuota iki esamos krūmų gyvatvorės, kuri planuojama išsaugoti.



*Tvora turi būti demontuota apie 23 metrus, ar perkelta ties sklypo riba.  
Statiniai neprojektuojami arčiau kaip 1m iki gretimų sklypų ribų.*

Tarandės skvero projektiniai pasiūlymai buvo pavišinti 2020-06-02. Projektinių pasiūlymų autorė – Eglė Biretienė. Projektiniai pasiūlymai buvo gavę pritarimą: 2020-06-29 Nr. A51-81884/20(3.3.2.26E-VMA). Kadangi per ketverius metus medžiai paaugo, teko keisti takų trajektorijas ir aikštelių vietas, pasikeitė projektinių pasiūlymų sprendiniai ir yra rengiami nauji.

## 8.2. Pagrindiniai projekto sprendiniai

Nagrinėjamoje teritorijoje sukuriamas takų tinklas su sporto, žaidimų ir poilsio aikštelėmis, bei apšvietimu. Sprendiniai derinami prie esamo sodinto miškelio, kuriame vyrauja spygliuočiai: eglės ir pušys. Būsimo skvero teritorija yra šlaite, todėl numatomi pandusai ir laiptai, žaidimų aikštelė planuojama kelių lygių, kitos aikštelės išdėstomos skirtinguose skvero lygiuose. Pastatomi suoliukai, šiukšlių dėžės, sporto bei žaidimų įrenginiai. Nauja erdvė gyventojams atsivers plačiau, nes esami krūmynai ir negenimi medžiai neleidžia praeiti. Lietaus vanduo bus tvariai nuvedamas į teritorijos žaliuosius plotus.

Darbai numatomi vykdyti dviejuose suformuotuose sklypuose ir teritorijoje kur nesuformuoti sklypai: ties Raisteniškių gatvės akligatviu bei ties Bendorių gatve.

Apželdinimo sprendiniai pateikiami atskiroje projekto dalyje.

## 8.3. Projektuojami statiniai

Projektuojami statiniai:

- Elektros tinklai (Apšvietimas);
- Plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai, sklype (sporto aikštelė, vaikų žaidimo aikštelė, takai);
- Kiti inžineriniai statiniai, sklype (apsauginis atitvarai);
- Plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai (takai), už sklypo ribų;
- Kiti inžineriniai statiniai (atraminės sienutės);
- Vandentiekio ir paviršinių nuotekų inžineriniai tinklai.

## 9. Universalus dizainas ir neįgaliųjų poreikių tenkinimas

Projektas parengtas remiantis Statybos techniniu reglamentu STR 2.03.01:2019STR – „Statinių prieinamumas“, bei ISO 21542 „Pastatų statyba. Užstatytos aplinkos prieinamumas ir naudojamumas“ arba analogas. Takų paviršius numatomas tvirtas, neklampus, stabilus, neslidus sudrėkus, ant jo neturi kauptis lietaus vanduo. Bet kokie nelygumai, iškilumai ar įdubos tako paviršiuje neviršys 5 mm, matuojant vertikaliai nuo aukščiausio iki žemiausio tako paviršiaus taško (šis reikalavimas netaikomas trinkelio dangų ir plokščių dangų siūlėms). Paviršiaus nuotekų surinkimo grotelės išdėstomos už pritaikytos trasos (maršruto) ribų. Kitu atveju grotelės išdėstomos pagal ISO 21542:2011 7.13 papunkčio [5.10] reikalavimus.

Pėsčiųjų takai, šaligatviai suprojektuoti ir turi būti įrengti taip, kad nesukeltų kliūčių negalią turintiems žmonėms ir nebūtų kaip nors ribojamas jų laisvas gyvenimas, judėjimas ir veikla, jie galėtų laisvai ir saugiai judėti. Pėsčiųjų takų, šaligatvių plotis  $\geq 1,5$  m. Pėsčiųjų takai, šaligatviai įrengiami ne aukščiau kaip 15 cm virš gatvės važiuojamosios dalies. Jie įrengti taip, kad ant jų nesikauptų vanduo ir jie neapledėtų.

Ant šaligatvių, pėsčiųjų – dviračių takų neturi būti dangčių, grotų, trapų ir kitų kliūčių, kyšančių aukščiau ar įleistų giliau kaip 10 mm nuo šaligatvio paviršiaus.

## 10. Apsauginės priemonės

Naudojami gaminiai ir mažosios architektūros elementai, turi būti tvirti, neišjudinami rankomis, atsparūs vandalizmui.

## 11. Apsauga nuo triukšmo

Teritorijos funkcinė zona - Intensyviai naudojamų želdynų zona. Projektuojamos žaidimų ir sporto aikštelės patenka į šią zoną. Joms nėra nustatomos triukšmo lygio normos pagal STR 2.01.01(5):2008 "Esminis statinio reikalavimas "Apsauga nuo triukšmo" ir HN 33:2011 "Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje".

Žaidimų aikštelė yra numatyta arčiau kaip 20m nuo Bendorių gatvės, tačiau teritorijoje auga daug medžių ir žaidimų aikštelės lygis yra aukščiau už gatvę.

Projekte nėra planuojami gyvenamosios ar visuomeninės paskirties pastatai, todėl triukšmo ribiniai dydžiai nėra taikomi. Triukšmas žaidimų aikštelėse nėra reglamentuojamas remiantis higienos norma.

Žaidimų aikštelės įrenginiai nuo artimiausių sklypų nutolę per 10 metrų. Neplanuojamas nei vienas įrenginys skleidžiantis garsą. Rezonansinis vamzdis skleidžia garsą tik pačiame įrenginyje ir jis nesklinda toliau.

Sporto aikštelės įrenginiai nuo artimiausio gretimo sklypo nutolę daugiau kaip 9 metrus. Sporto aikštelę numatoma apželdinti įvairiais želdiniais.

## 12. Bendrieji statinių rodikliai

Statinių rodikliai preliminarūs ir bus tikslinami techninio projekto rengimo metu.

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
I SKYRIUS. SKLYPAS			
1. Sklypas			
1.1 Vykdomų darbų plotas valstybinėje žemėje, nesuformuotame sklype	m <sup>2</sup>	1659	
1.2 Sklypas, kad. nr.:0101/0171:760, Vilniaus m.k.v.	m <sup>2</sup>	2403	
1.3 Sklypas, kad. nr.:0101/0171:781, Vilniaus m.k.v.	m <sup>2</sup>	3992	
III SKYRIUS. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS			
2. Kiti transporto statiniai			
2.1 Pėsčiųjų takai, nesuformuotame sklype	m <sup>2</sup>	102	I gr. nesudėtingasis statinys
2.2 Pėsčiųjų takai, sklype kad. nr.:0101/0171:760	m <sup>2</sup>	124	II gr. nesudėtingasis statinys
2.3 Pėsčiųjų takai, sklype kad. nr.:0101/0171:781	m <sup>2</sup>	247	II gr. nesudėtingasis statinys
IV SKYRIUS. INŽINERINIAI TINKLAI			
3. Elektros tinklai (Apšvietimas)			
3.1 gatvių elektros apšvietimo ilgis	km	0,965	
3.2 požeminės dalies	km	0,775	
3.3 antžeminės dalies	km	0,190	
3.4 elektros tinklų laidininkų skaičius ir skerspjuvis	vnt./mm <sup>2</sup>	2x1,5 4x25	
3.5 apšvietimo atramų skaičius ir aukštis	vnt./m	12/4,0 53/0,65	
3.6 apšvietimo šviestuvų skaičius	vnt.	88	
4. Rekonstravimas, vandentiekio tinklai		Tikslinama TP metu	Neypatingasis
5. Kapitalinis remontas, vandentiekio tinklai		Tikslinama TP metu	II gr nesudėtingasis statinys
6. Projektuojami nauji paviršinių nuotekų šalinimo tinklai		Tikslinama TP metu	II gr nesudėtingasis statinys
V SKYRIUS. KITI INŽINERINIAI STATINIAI 3.26			

<b>7. Sporto paskirties inžineriniai statiniai</b>			
7.1 Sporto aikštelė (Nr. 2), sklype kad. nr.:0101/0171:760	m <sup>2</sup>	99	I gr. nesudėtingasis statinys
<b>8. Plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai</b>			
8.1 Vaikų žaidimų aikštelė (Nr. 3), sklype kad. nr.:0101/0171:781	m <sup>2</sup>	270	II gr. nesudėtingasis statinys
8.2 Poilsio aikštelė (ties Bendorių gatve Nr. 4-a), sklype kad. nr.:0101/0171:781	m <sup>2</sup>	37	I gr. nesudėtingasis statinys
8.3 Poilsio aikštelė(ties Raisteniškių gatve Nr. 4b), nesuformuotame sklype ir sklype kad. nr.:0101/0171:781	m <sup>2</sup>	43	I gr. nesudėtingasis statinys
<b>9. Kiti inžineriniai statiniai</b>			
9.1 Atraminė sienutė (Nr. 5a), nesuformuotame sklype ir sklype kad. nr.: 0101/0171:760	m (aukštis)	≤ 2 m	II gr. nesudėtingasis statinys
9.2 Atraminė sienutė (Nr. 5b), nesuformuotame sklype ir sklype kad. nr.: 0101/0171:760	m (aukštis)	≤1	I gr. nesudėtingasis statinys
9.3 Atraminė sienutė, sklype kad. nr.:0101/0171:760 (Nr. 5c)	m (aukštis)	≤1	I gr. nesudėtingasis statinys
9.4 Atraminė sienutė, sklype kad. nr.:0101/0171:760 (Nr. 5d)	m (aukštis)	≤1	I gr. nesudėtingasis statinys
9.5 Atraminė sienutė, sklype kad. nr.: 0101/0171:781 (Nr. 5e)	m (aukštis)	≤1	I gr. nesudėtingasis statinys
9.6 Atraminė sienutė, sklype kad. nr.: 0101/0171:781 (Nr. 5f)	m (aukštis)	≤1	I gr. nesudėtingasis statinys
9.7 Atitvaras žaidimų aikštelei, sklype kad. nr.:0101/0171:781 (Nr. 6a)	m (aukštis)	≥ 1 iki ≤ 2	I gr. nesudėtingasis statinys
9.8 Atitvaras žaidimų aikštelei, sklype kad. nr.:0101/0171:781 (Nr. 6b)	m (aukštis)	≥ 1 iki ≤ 2	I gr. nesudėtingasis statinys
9.9 Atitvaras poilsio aikštelei (ties Raisteniškių gatve) nesuformuotame sklype ir sklype kad. nr.:0101/0171:781 (Nr. 6c)	m (aukštis)	≥ 1 iki ≤ 2	I gr. nesudėtingasis statinys

\* Žvaigždute pažymėti rodikliai apskaičiuojami vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo taisyklėmis, kurias tvirtina Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministras. Baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus šie rodikliai gali turėti neesminių nukrypimų.

### 13. Apželdinimo sprendiniai

#### Esama situacija

Teritorija išsidėsčiusi šlaite ir yra gausiai apželdinta. Teritorijoje auga nemažai jaunų iki 15 cm diametro ir einančių į brandą medžių nuo 15 iki 40 cm diametro. Buvo inventorizuota 382 medžiai iš kurių 169 lapuočiai ir 213 spygliuočiai. Įvertinus želdinius ir jų išsidėstymą galima teigti kad teritorijoje iš spygliuočių buvo sodinami barjerai nuo triukšmo ir dulkių. Dalis augalų savaiminės kilmės, pasitaiko keletas vaismedžių. Palei Bendorių gatvę auga blindžių ir drebulių sąžalynai. Tarp tankiai suaugusių medžių pastoviai būna šešėlis, dėl to po medžiais nėra daug augmenijos. Šviesesnėse vietose augmenijos matyti daugiau. Atviroje vietoje auga stipriai išsiplėtęs raukšlėtalapio erškėtis, auga pavieniai sedulų krūmai.

Išanalizavus esamą situaciją, matoma, kad medžių fiziologinė būklė vidutinė arba gera. Didžioji dalis medžių patenkinamos būklės. Daugiausiai nepatenkinamos būklės želdiniai auga grupėse prie kelio ar yra užgožti

didelių medžių. Dėl per tankaus išdėstymo augavietėje, kai kuriems medžiams susiformavusios netipiškos, deformuotos lajos. Dalis želdinių yra pasvirę su išbalansuotu svorio centru.

#### Pagrindiniai projekto sprendiniai

Ivertinus esamus želdinius, jų būklę, pėsčiųjų judėjimo trajektorijas, požeminius inžinerinius tinklus bei gyventojų poreikius buvo parengtas apželdinimo projektas. Projekte prioritetas teikiamas esamų želdinių išsaugojimui ir sprendiniai pritaikomi prie jų išsidėstymo. Teritorijoje atsiranda pandusas su poilsio aikštelėmis, sporto įrenginių ir vaikų žaidimų aikštelės.

Nors projektuojama teritorija gausiai apželdinta, tačiau siūloma sodinti ir naujus želdinius. Želdiniai parinkti atsižvelgiant į jau esamų augalų asortimentą. Planuojama pasodinti 12 medžių, kurie savo rūšimis papildys esamą asortimentą. Vaismedžius papildys smailiadantės vyšnios, o lapuočius – karpotieji beržai. Vietomis atsiras krūmų masyvai, kuriuos sudarys sedulos ir pilkosios lanksvos, dekoratyvumo ir ryškesnių žiedų įneš šluotelinės hortezijos. Prie aikštelių lengvumo pojūtį suteiks varpiniai augalai, tokie kaip smailiažiedis lendrūnas ir pavasarinis mėlitas. Miške prie vaikų žaidimų aikštelės atsiras žvynuotojų paprąčių salelės, kurios pabrėš miško zoną.

#### Medžių apsaugojimas statybvietėje

Šaknų apsaugos zonos plotas (12 x medžio kamieno diametras) aptveriamas statybinio tinklu arba nepaslankia užtvara. Šaknų apsaugos zonoje draudžiama važiuoti sunkiąja technika, sandėliuoti statybines ir kitas medžiagas, pilti betono atliekas bei skysčius (išskyrus švarų vandenį), užkasti statybinį laužą.

Šaknų apsaugos zonoje, medžių šaknų atkasimas vykdomas tik rankiniu būdu arba oro kastuvu, maksimaliai saugant paviršines šaknis. Po atkasimo, paslankios šaknys atsargiai surišamos, kad netrukdytų tolimesniems darbams, uždengiamos tekstile bei nuolat drėkinamos, neleidžiant išdžiūti tekstilei iki pilno užkasimo gruntu.

Atkastos šaknys dengiamos ~150 g/m<sup>2</sup> geotekstile (sintetine daugkartiniam naudojimui, o savaime suyrancia - paliekant ir užkasant gruntu). Geotekstilė nuolatos laistoma tam, kad nedžiūtų maitinančios paviršinės šaknys, kurios išsidėsčiusios 15-20 cm gylyje.

Vykdam darbus vadovautis <https://aktai.vilnius.lt/document/30360922>

Kiti apsaugos būdai taip pat taikomi, pagal poreikius ir bus numatyti techniniame projekte.

#### 14. Medžių inventorizacija

Ei. Nr.	ŽYMUO	LIETUVIŠKAS PAVADINIMAS	LOTYNIŠKAS PAVADINIMAS	Medžių vienetai	Medžių kamienų vietai	Kamieno diametras cm 1.30 m aukštyje	Kamieno diametras ties kamieno kakleliu Ø cm	Saugomo šaknų ploto	Lajos projekcija Š, P, V, R	Medžių būklės indeksas	PASTABA
1	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	8	10	0. 96		2	
2	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	11	14	1. 32		1	
3	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	9	14	1. 08		2	



4	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	5	9	0.6		2	
5	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	6	8	0.72		2	
6	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	4	7	0.48		2	
7	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	8	14	0.96		1	
8	Kr	Blindė	Salix caprea	0	0	3x3	-	-		-	9m2
9	Kr	Sedula	Cornus	0	0	3x3	-	-		-	9m3
10	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	6	9	0.72		1	
11	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	6	9	0.72		1	
12	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	13	17	1.68		1	
13	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	5	9	0.6		2	
14	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	5	6	0.6		2	
15	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	8	9	0.96		1	
16	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	6	8	0.72		2	
17	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	2	12;9	17	1.44		1	
18	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	24	34	2.88		1	
19	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	9	11	1.08		2	
20	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	22	26	2.64		3	Užgožta
21	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	36	38	4.32		2	
22	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	5	9	0.6		2	
23	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	6	11	0.72		2	
24	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	5	7	0.6		2	
25	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	5	8	0.6		2	
26	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	7	10	0.84		2	
27	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	4	6	0.48		2	

28	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	10	13	1.2		1	
29	Tr	Trešnė	Prunus avium	1	1	21	24	2.52		1	
30	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	7	9	0.84		2	
31	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	9	11	1.08		2	
32	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	8	10	0.96		2	
33	Kr	Sedula	Cornus	0	0	2x2	-	-		-	4m2
34	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	20	25	2.4		2	
35	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	15	18	1.8		2	Visų eglių
36	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	16	20	1.92		2	šakos iki
37	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	20	24	2.4		2	žemės
38	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	10	13	1.2		2	
39	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	2	6;6	25	0.72		2	
40	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	18	23	2.16		2	
41	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	15	20	1.8		2	
42	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	17	23	2.04		2	
43	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	15	17	1.8		2	
44	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	21	24	2.52		2	
45	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	20	25	2.4		2	
46	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	16	19	1.92		2	
47	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	10	12	1.2		2	
48	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	18	23	2.16		2	
49	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	18	22	2.16		2	
50	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	22	26	2.64		2	
51	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	22	26	2.64		2	
52	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	17	19	2.04		2	

53	O b	Obelis	Malus	1	2	6;7	14	0. 84		2	
54	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	15	18	1. 8		2	
55	Kr	Sedula	Cornus	0	0	3x3	-	-		-	9m2
56	Kr	Obelis	Malus	0	0	5x2	-	-		-	12m2
57	Kr	Sedula	Cornus	0	0	2x2	-	-		-	4m2
58	Sl y	Slyva	Prunus	1	1	6	9	0. 72		2	
59	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	26	28	3. 12		2	
60	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	10	12	1. 2		2	
61	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	9	11	1. 08		2	
62	Kl	Paprastasis klevas	Acer platanoides	1	6	8;9;9;10; 11;13	60	1. 56		2	
63	Kr	Sedula	Cornus	0	0	1x1	-	-			1m2
64	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	13	19	1. 56		1	
65	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	13	18	1. 56		1	
66	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	10	13	1. 2		1	
67	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	11	20	1. 32		1	
68	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	9	14	1. 08		1	
69	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	18	24	2. 16		2	
70	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	17	20	2. 04		1	
71	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	19	23	2. 28		1	
72	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	20	22	2. 4		1	
73	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	21	23	2. 52		1	
74	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	15	17	1. 8		2	
75	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	20	22	2. 4		2	
76	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	18	22	2. 16		2	
77	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	18	23	2. 16		2	
78	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	2	8;9	15	1. 08		2	

79	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	19	23	2. 28		2	
80	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	17	19	2. 04		2	
81	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	20	22	2. 4		2	
82	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	12	15	1. 44		2	
83	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	21	23	2. 52		2	
84	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	13	15	1. 56		2	
85	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	15	17	1. 8		2	
86	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	10	12	1. 2		2	
87	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	13	15	1. 56		2	
88	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	16	20	1. 92		2	
89	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	18	20	2. 16		2	
90	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	10	12	1. 2		2	
91	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	14	17	1. 68		2	
92	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	9	14	1. 08		2	
93	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	10	11	1. 2		2	
94	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	8	9	0. 96		2	
95	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	35	41	4. 2		2	
96	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	17	20	2. 04		2	
97	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	12	16	1. 44		2	
98	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	20	26	2. 4		2	
99	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	2	26;27	62	3. 24		2	
100	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	14	18	1. 68		2	
101	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	14	16	1. 68		2	
102	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	22	31	2. 64		2	
103	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	20	28	2. 4		3	Palūžusi

10 4	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	12	17	1. 44		2	
10 5	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	14	18	1. 68		2	
10 6	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	10	13	1. 2		2	
10 7	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	16	20	1. 92		2	
10 8	Bl	Blindė	Salix caprea	1	1	12	14	1. 44		2	
10 9	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	21	26	2. 52		2	
11 0	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	19	22	2. 28		2	
11 1	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	19	22	2. 28		2	
11 2	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	20	26	2. 4		2	
11 3	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	22	27	2. 64		2	
11 4	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	23	31	2. 76		2	
11 5	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	13	21	1. 56		2	
11 6	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	30	33	3. 6		2	
11 7	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	29	39	3. 48		2	
11 8	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	10	12	1. 2		2	
11 9	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	23	29	2. 76		2	
12 0	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	33	37	3. 96		2	
12 1	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	14	18	1. 68		2	
12 2	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	14	16	1. 68		2	
12 3	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	13	16	1. 56		2	
12 4	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	20	27	2. 4		2	
12 5	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	18	20	2. 16		2	
12 6	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	13	16	1. 56		2	
12 7	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	26	34	3. 12		2	
12 8	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	22	27	2. 64		2	

12 9	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	21	28	2. 52		2	
13 0	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	25	29	3		2	
13 1	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	34	42	4. 08		2	
13 2	Bl	Blindė	Salix caprea	1	3	12;13;15	56	1. 8		2	
13 3	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	21	27	2. 52		2	
13 4	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	8	11	0. 96		1	
13 5	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	15	18	1. 8		1	
13 6	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	13	17	1. 56		1	
13 7	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	10	12	1. 2		2	
13 8	Sl y	Slyva	Prunus	1	3	9;10;8	30	1. 2		2	
13 9	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	10	12	1. 2		2	
14 0	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	13	18	1. 56		2	
14 1	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	10	11	1. 2		2	
14 2	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	18	20	2. 16		2	
14 3	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	21	27	2. 52		2	
14 4	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	25	30	3		2	
14 5	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	19	21	2. 28		2	
14 6	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	14	16	1. 68		2	
14 7	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	16	18	1. 92		2	
14 8	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	15	17	1. 8		2	
14 9	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	18	20	2. 16		2	
15 0	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	21	23	2. 52		2	
15 1	Bl	Blindė	Salix caprea	1	5	21;18;21 ;11;17	70	2. 52		2	
15 2	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	31	34	3. 72		1	
15 3	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	18	27	2. 16		1	

15 4	Kr š	Kriaušė	Pyrus	1	1	20	27	2. 4		1	
15 5	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	18	21	2. 16		2	
15 6	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	16	18	1. 92		2	
15 7	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	19	21	2. 28		2	
15 8	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	18	23	2. 16		2	
15 9	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	16	20	1. 92		2	
16 0	O b	Obelis	Malus	1	1	5;6	18	0. 72		2	
16 1	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	19	21	2. 28		2	
16 2	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	10	11	1. 2		2	
16 3	O b	Obelis	Malus	1	3	5;6;10	15	1. 2		2	
16 4	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	13	15	1. 56		2	
16 5	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	19	21	2. 28		2	
16 6	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	16	20	1. 92		2	
16 7	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	21	23	2. 52		2	
16 8	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	18	21	2. 16		2	
16 9	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	16	18	1. 92		2	
17 0	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	17	23	2. 04		2	
17 1	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	22	26	2. 64		3	Daug sausų šakų
17 2	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	8	10	0. 96		3	
17 3	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	21	28	2. 52		2	
17 4	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	13	18/	1. 56		2	
17 5	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	29	29	3. 48		2	
17 6	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	13	18	1. 56		2	
17 7	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	9	12	1. 08		3	
17 8	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	15	17	1. 8		2	

17 9	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	14	16	1. 68		2	
18 0	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	5	7	0. 6		2	
18 1	O b	Obelis	Malus	1	3	6;7;8	19	0. 96		2	
18 2	O b	Obelis	Malus	1	1	5	8	0. 6		2	pasviręs
18 3	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	16	23	1. 92		2	
18 4	Bl	Blindė	Salix caprea	1	4	11;12;13 ;20	50	2. 4		2	
18 5	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	22	29	2. 64		2	
18 6	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	21	24	2. 52		2	
18 7	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	13	16	1. 56		3	
18 8	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	14	23	1. 68		2	
18 9	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	19	21	2. 28		2	
19 0	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	21	28	2. 52		2	
19 1	Bl	Blindė	Salix caprea	1	2	13;13	40	1. 56		2	
19 2	Bl	Blindė	Salix caprea	1	1	16	22	1. 92		2	
19 3	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	13	19	1. 56		2	
19 4	Bl	Blindė	Salix caprea	1	3	16;17;23	53	2. 76		2	
19 5	Bl	Blindė	Salix caprea	1	2	17;20	27	2. 4		2	
19 6	Bl	Blindė	Salix caprea	1	2	26;26	80	3. 12		3	
19 7	Bl	Blindė	Salix caprea	1	1	13	16	1. 56		3	
19 8	Bl	Blindė	Salix caprea	1	1	16	17	1. 92		2	
19 9	Bl	Blindė	Salix caprea	1	1	13	19	1. 56		2	
20 0	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	14	17	1. 68		2	
20 1	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	27	32	3. 24		2	
20 2	Bl	Blindė	Salix caprea	1	1	10	15	1. 2		2	
20 3	Bl	Blindė	Salix caprea	1	2	8;17	19	2. 04		2	



20 4	Bl	Blindė	Salix caprea	1	3	10;16;21	38	2. 52		3	
20 5	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	21	26	2. 52		2	
20 6	Bl	Blindė	Salix caprea	1	1	18	20	2. 16		2	
20 7	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	24	28	2. 88		2	
20 8	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	21	24	2. 52		2	
20 9	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	2	23;29	56	3. 48		2	
21 0	Bl	Blindė	Salix caprea	1	2	9;9	31	1. 08		2	
21 1	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	23	27	2. 76		2	
21 2	Bl	Blindė	Salix caprea	1	4	13;14;17 ;18	46	2. 16		3	
21 3	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	18	25	2. 16		2	
21 4	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	19	21	2. 28		2	
21 5	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	2	10;13	35	1. 56		2	
21 6	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	2	7;17	24	2. 04		2	
21 7	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	15	22	1. 8		2	
21 8	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	8	9	0. 96		2	
21 9	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	7	9	0. 84		2	
22 0	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	11	12	1. 32		2	
22 1	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	9	11	1. 08		2	
22 2	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	18	21	2. 16		2	
22 3	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	12	14	1. 44		3	
22 4	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	15	18	1. 8		3	
22 5	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	12	19	1. 44		2	
22 6	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	9	14	1. 08		2	
22 7	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	17	21	2. 04		2	
22 8	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	9	10	1. 08		2	

22 9	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	7	9	0. 84		2	
23 0	Bl	Blindė	Salix caprea	1	5	12;13;14 ;16;24	63	2. 88		3	
23 1	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	17	25	2. 04		2	
23 2	Bl	Blindė	Salix caprea	1	2	11;11	48	1. 32		2	
23 3	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	26	33	3. 12		2	
23 4	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	16	18	1. 92		2	
23 5	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	17	23	2. 04		3	
23 6	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	19	24	2. 28		3	
23 7	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	15	20	1. 8		2	
23 8	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	11	15	1. 32		2	
23 9	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	9	15	1. 08		2	
24 0	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	12	17	1. 44		2	
24 1	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	15	18	1. 8		2	
24 2	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	14	17	1. 68		3	
24 3	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	9	11	1. 08		2	
24 4	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	10	14	1. 2		2	
24 5	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	14	17	1. 68		2	
24 6	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	20	24	2. 4		1	
24 7	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	37	43	4. 44		1	
24 8	Kr	Blindė	Salix caprea	0	0	5x3	-	-		-	20 m2
24 9	Kr	Blindė	Salix caprea	0	0		-	-		-	
25 0	Kr	Blindė	Salix caprea	0	0		-	-		-	
25 1	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	9	11	1. 08		2	
25 2	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	8	10	0. 96		2	
25 3	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	23	30	2. 76		2	

25 4	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	13	20	1. 56		2	
25 5	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	27	27	3. 24		2	
25 6	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	17	23	2. 04		2	
25 7	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	19	24	2. 28		2	
25 8	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	19	23	2. 28		2	
25 9	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	22	22	2. 64		2	
26 0	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	29	34	3. 48		2	
26 1	O b	Obelis	Malus	1	1	9	14	1. 08		1	
26 2	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	14	16	1. 68		1	
26 3	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	10	11	1. 2		2	
26 4	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	8	9	0. 96		1	
26 5	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	27	38	3. 24		2	
26 6	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	8	9	0. 96		1	
26 7	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	8	10	0. 96		1	
26 8	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	29	33	3. 48		2	
26 9	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	12	17	1. 44		2	
27 0	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	14	20	1. 68		2	
27 1	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	14	25	1. 68		2	
27 2	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	15	19	1. 8		2	
27 3	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	26	34	3. 12		2	
27 4	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	2	23;27	58	3. 24		2	
27 5	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	9	11	1. 08		2	
27 6	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	17	22	2. 04		2	

27 7	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	9	14	1. 08		2	
27 8	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	8	10	0. 96		2	
27 9	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	9	14	1. 08		2	
28 0	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	28	32	3. 36		2	
28 1	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	21	26	2. 52		2	
28 2	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	23	31	2. 76		2	
28 3	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	10	15	1. 2		2	
28 4	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	19	25	2. 28		2	
28 5	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	23	23	2. 76		2	
28 6	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	25	26	3		2	
28 7	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	30	32	3. 6		2	
28 8	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	14	14	1. 68		2	
28 9	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	16	18	1. 92		2	
29 0	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	23	28	2. 76		2	
29 1	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	14	16	1. 68		2	
29 2	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	17	21	2. 04		2	
29 3	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	17	22	2. 04		2	
29 4	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	8	11	0. 96		2	
29 5	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	8	11	0. 96		2	
29 6	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	8	11	0. 96		2	
29 7	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	17	21	2. 04		2	
29 8	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	10	12	1. 2		2	
29 9	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	16	17	1. 92		2	

300	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	8	11	0.96		2	
301	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	15	19	1.8		2	
302	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	12	15	1.44		2	
303	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	10	12	1.2		2	
304	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	11	12	1.32		2	
305	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	11	13	1.32		2	
306	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	8	10	0.96		2	
307	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	9	11	1.08		2	
308	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	9	11	1.08		2	
309	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	10	13	1.2		2	
310	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	12	13	1.44		1	
311	Kr	Lazdynas	Corylus	0	0	1x1	-	-		2	1m2
312	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	8	11	0.96		2	
313	Kr	Sedula	Cornus	0	0	4x4	-	-		2	16m2
314	Kr	Obelis	Malus	0	0	4x3	-	-		2	12m2
315	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	28	35	3.36		1	
316	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	19	22	2.28		2	
317	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	10	15	1.2		2	
318	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	25	31	3		2	
319	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	28	35	3.36		2	
320	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	2	24;20	48	2.88		2	
321	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	20	24	2.4		2	
322	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	32	38	3.48		2	

32 3	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	10	16	1. 2		2	
32 4	Šlt	Šaltalankis	Hippophae	1	1	8	11	0. 96		2	
32 5	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	23	29	2. 76		2	
32 6	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	22	28	2. 64		2	
32 7	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	2	9;26	32	3. 12		2	
32 8	Kr	Lazdynas	Corylus	0	0	8;8;8	-	0. 96		2	20m2
32 9	Sl y	Slyva	Prunus	1	1	16	19	1. 92		3	
33 0	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	24	31	2. 88		2	
33 1	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	21	24	2. 52		2	
33 2	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	15	17	1. 8		2	
33 3	Šlt	Šaltalankis	Hippophae	1	1	8	17	0. 96		3	guli po 5m
33 4	Šlt	Šaltalankis	Hippophae	1	1	9	11	1. 08		3	guli po 5m
33 5	Šlt	Šaltalankis	Hippophae	1	1	8	9	0. 96		3	guli po 5m
33 6	Šlt	Šaltalankis	Hippophae	1	1	7	9	0. 84		3	guli po 5m
33 7	Šlt	Šaltalankis	Hippophae	1	1	8	10	0. 96		3	guli po 5m
33 8	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	20	23	2. 4		2	
33 9	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	22	28	2. 64		2	
34 0	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	22	26	2. 64		2	
34 1	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	9	11	1. 08		2	
34 2	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	11	15	1. 32		2	
34 3	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	12	18	1. 44		2	
34 4	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	10	13	1. 2		2	
34 5	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	9	11	1. 08		2	
34 6	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	15	21	1. 8		1	

34 7	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	12	15	1. 44		1	
34 8	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	17	26	2. 04		1	
34 9	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	9	11	1. 08		2	
35 0	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	14	21	1. 68		2	
35 1	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	11	15	1. 32		2	
35 2	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	12	15	1. 44		2	
35 3	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	14	17	1. 68		2	
35 4	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	8	11	0. 96		2	
35 5	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	17	22	2. 04		2	
35 6	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	7	9	0. 84		2	
35 7	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	19	26	2. 28		1	
35 8	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	10	13	1. 2		2	
35 9	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	11	13	1. 32		2	
36 0	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	8	10	0. 96		2	
36 1	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	13	20	1. 56		2	
36 2	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	14	19	1. 68		2	
36 3	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	14	17	1. 68		2	
36 4	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	15	23	1. 8		2	
36 5	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	12	22	1. 44		1	
36 6	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	9	15	1. 08		1	
36 7	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	10	15	1. 2		1	
36 8	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	9	12	1. 08		2	
36 9	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	8	11	0. 96		1	

370	Kr	Paprastasis ligustras	Ligustrum vulgaris	0	0	4x4	-	-		2	16m2
371	Bl	Blindė	Salix caprea	1	1	14	22	1.68		2	
372	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	13	17	1.56		2	
373	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	10	12	1.2		2	
374	Bl	Blindė	Salix caprea	1	2	9;12	19	1.44		2	
375	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	10	14	1.2		2	
376	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	6	9	0.72		2	
377	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	6	8	0.72		2	
378	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	10	12	1.2		1	
379	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	7	11	0.84		1	
380	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	11	13	1.32		2	
381	T	Baltoji tuopa	Populus alba	1	1	16	32	1.92		1	
382	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	11	17	1.32		1	

0	2024-09				
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
PROJEKTUOTOJAS		KVALIFIKACIJĄ PATVIRTINANČIO DOKUMENTO NR.	PAREIGOS	VARDAS, PAVARDĖ	PARAŠAS
 ID Vilnius		A1859	SPV	Enrika Geštautaitė	
		A1894	Arch.	Viktorija Marija Čepaitienė	
		57	Krašt. Arch.	Živilė Savickaitė	



## **VIEŠOSIOS ERDVĖS TIES BENDORIŲ IR RAISTENIŠKIŲ GATVĖMIS PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS**

### **1. INFORMACIJA APIE PROJEKTUOJAMĄ OBJEKTĄ**

1.1. Projektuojama 0,6 ha teritorija ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis Pašilaičių seniūnijoje, Tarandėje (toliau – Tarandės viešoji erdvė).

### **2. DARBO TIKSLAS**

2.1. Parengti Tarandės viešosios erdvės sutvarkymo projektinius pasiūlymus.

### **3. DARBO PROGRAMA**

3.1. Atlikti teritorijos esamos padėties vertinimą, nustatyti želdyno funkcinius, estetinius, socialinius prioritetus ir pateikti pasiūlymus dėl teritorijos zonavimo pagal numatomų veiklų joje pobūdį;

3.2. Pateikti rekomendacijas dėl esamų medžių ir krūmų išsaugojimo, šalinimo, genėjimo, formavimo, kiek įmanoma išsaugoti esamus želdinius;

3.3. Suprojektuoti:

3.3.1. Pėsčiųjų takus;

3.3.2. Aktyvaus poilsio zoną (pusinę krepšinio aikštelę);

3.3.3. Ramaus poilsio aikšteles/zonas;

3.3.4. Erdvę bendruomenės susitikimams;

3.3.5. Mažosios architektūros elementus.

### **4. PAPILDOMI REIKALAVIMAI:**

4.1. Viešosios erdvės architektūrai taikyti universalios dizaino principus;

4.2. Projektuojamus pėsčiųjų takus integruoti į esamą infrastruktūrą;

4.3. Viešosios erdvės architektūrai ir funkciniams sprendimams taikyti „Vilniaus Miesto Darnaus Judumo Plano“ principus;

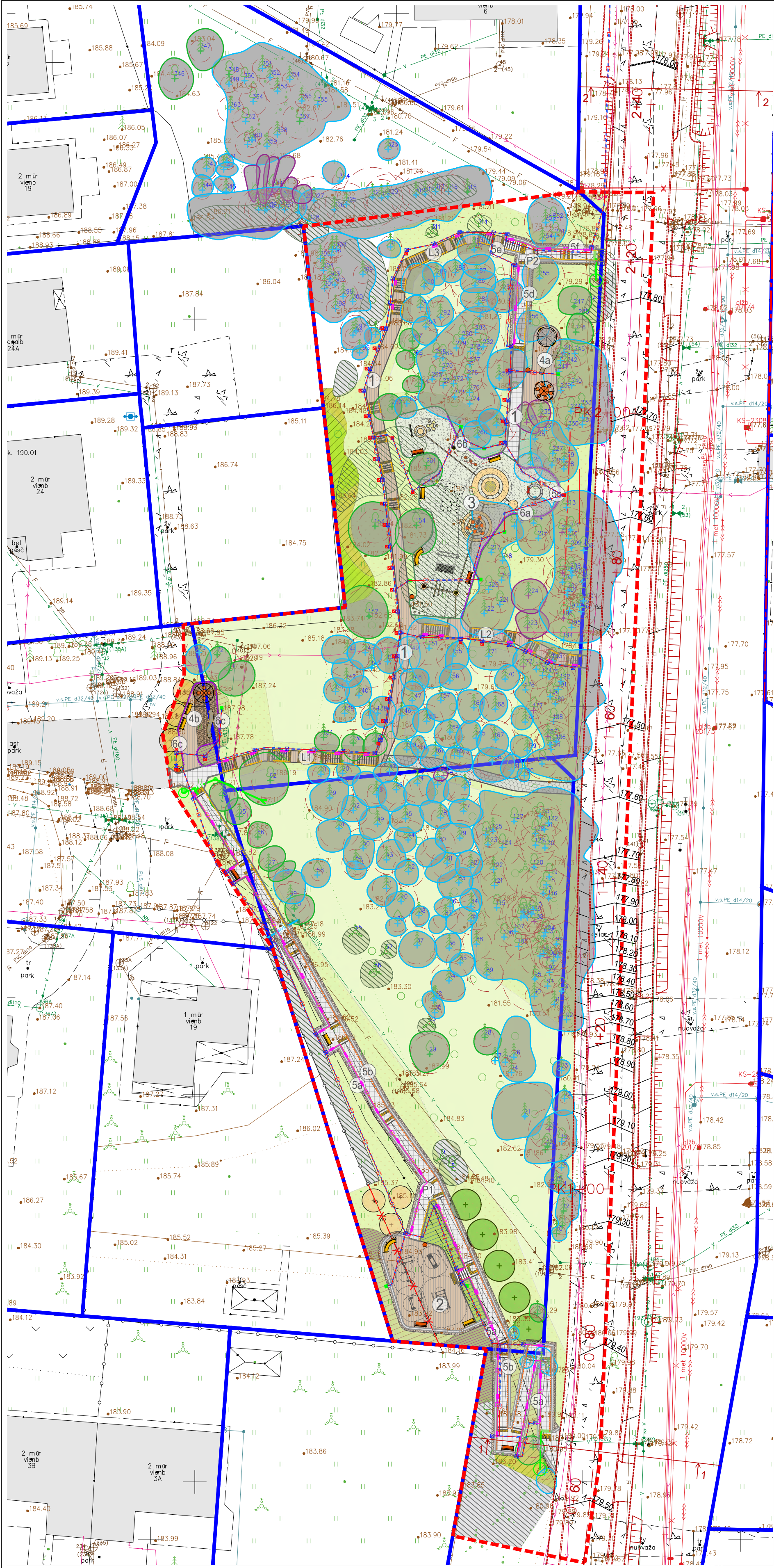
4.4. Projektą rengti vadovaujantis Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2018 m. rugsėjo 4 d. įsakymu 30-2934/18(2.1.1E-TD2) „Dėl atskirųjų želdynų projektų, rengiamų savivaldybės ir valstybinės žemės sklypuose, viešinimo tvarkos aprašo tvirtinimo“;

4.5. Projektinius pasiūlymus suderinti Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Vyriausiojo miesto architekto ir Želdynų skyriaus;

4.6. Parengti ir suderinti projektiniai pasiūlymai pateikiami Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Vyriausiojo miesto architekto skyriui - bylos (aiškinamasis raštas, grafinė dalis) – 2 vnt., CD (aiškinamasis raštas Word ir PDF formatu, grafinė dalis PDF formatu).

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL PAVEDIMO RENGTI PROJEKTINIUS PASIŪLYMUS
Dokumento registracijos data ir numeris	2019-11-25 Nr. A51-113946/19(3.3.2.26E-VMA)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Rūta Matonienė, Vyriausiojo miesto architekto skyriaus vyresnioji patarėja, Vyriausiojo miesto architekto skyrius
Sertifikatas išduotas	RŪTA MATONIENĖ, Vilniaus miesto savivaldybės administracija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2019-11-25 16:12:20 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2019-11-25 16:12:46 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-A, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2018-11-19 11:00:22 – 2021-11-18 11:00:22
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, i.k.188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2018-12-27 14:17:37 iki 2021-12-26 14:17:37
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	4
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.15
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2019-11-25 16:19:00)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2019-11-25 16:19:00 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“





SITUACIJOS SCHEMA

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Darbų vykdymo riba
- Gatvės raudonosios linijos
- Registruoto sklypo riba

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Atitvarai
- Atraminė sienelė
- Liejama gumos danga, žalsva
- Medžio terasinių lentų danga
- Betoninės trinkelės, kvadratinės, be nuožulnų, juodos spalvos
- Korio danga su skaldelės užpildu
- Dekoratyvinė skalda po poilsio aikštelės
- Demontuojama tvora (į projektinius sprędinius neįtraukti darbai)
- LED pašvietimas porankyje
- LED pašvietimas porankyje, porankiai ant atraminės

STATINIŲ EKSPLIKACIJA:

- 1 Pėsčiųjų takai (II gr. nesudėtingi statiniai)
- 2 Sporto aikštelė (II gr. nesudėtingi statiniai)
- 3 Žaidimų aikštelė (II gr. nesudėtingi statiniai)
- 4a/4b Poilsio aikštelės a ir b (I gr. nesudėtingi statiniai)
- 5a/5b Atraminės sienutės (I gr. nesudėtingi statiniai)
- 6a/6c Atitvarai (I gr. nesudėtingi statiniai)

Planuojami kiti statiniai: rekonstruojami vandentiekio tinklai RV1 ir paviršinių nuotekų šalinimo tinklai L1, bei elektros apšvietimo tinklai

KITŲ ELEMENTŲ EKSPLIKACIJA:

- P1/P2 Pandusai
- L1/L2 Laiptai

MAŽOSIOS ARCHITEKTŪROS ELEMENTAI

- Šiukšlių dėžė
- Suoliukas lenktas, metalinis, su atlošu
- Suoliukas, metalinis, su atlošu
- Suoliukas lenktas, metalinis, be atlošo
- Pavėsinė ir apvalus suolas - terasa
- Pavėsinė ir pikniko staliukas su 4 kėdutėmis
- Pavėsinė ir pikniko staliukas su 6 kėdutėmis
- Sporto įrenginys - nugaros ir preso treniruoklis
- Sporto įrenginys - svarmenų kilnojimo treniruoklis
- Sporto įrenginys - kompleksas visiems kūno raumenims
- Sporto įrenginys - gimnastikos treniruoklis su kopėčiomis ir žiedais

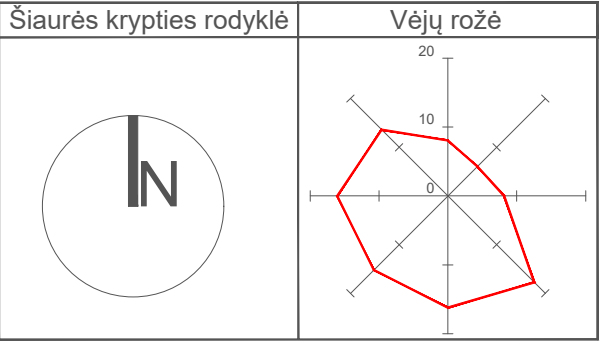
- Vaikiškas staliukas su 3 kėdutėmis
- Batutas
- Piramidė kopimui ir parkūriui
- Besisukantis žiedas
- Kibių trasa
- Medinių pakopų su virve trasa
- Čiuožynė
- 3D kalniukas
- Balansinis rutulys
- Rezonansinis vamzdis


LIEJAMA GUMOS DANGA ŽAIDIMŲ AIKŠTELĖJE



ŽALIA SPALVA RAL 6011 - 65%  
TAMSAI ŽALIA SPALVA RAL 6000 - 25%  
TAMSAI PILKA SPALVA RAL 9004 - 10%


GELTONA SPALVA RAL 1012 - 65%  
ORANŽINĖ SPALVA RAL 2011 - 25%  
SMĖLINĖ SPALVA RAL 1015 - 10%



0	2024				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 ID Vilnius			Statinio projekto pavadinimas	
				VIEŠOSIOS ERDVĖS TIES BENDRIŲ IR RAISTENIŠKIŲ GATVĖMIS, SUTVARKYMO PROJEKTAS	
A 1859	PV	Enrika Geštaitaitė			Laida  0
A 1894	arch.	Viktorija Marija Čepaitienė	Statinio numeris ir pavadinimas		
57	kr. arch.	Žilvė Savickaitė	Kiti inžineriniai statiniai, susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai		
			Dokumento pavadinimas		
			Sklypo planas M 1:500		
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas Vilniaus miesto savivaldybė Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius		UAB "Vilniaus vandenys" Spaudos g. 8, LT-05132 Vilnius		Dokumento žymuo  VP-24-9-PP-BR-01
			Lapas		Lapų
			1		1





0	2024					
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	<div> ID Vilnius</div>			Statinio projekto pavadinimas  VIEŠOSIOS ERDVĖS TIES BENDORIŲ IR RAISTENIŠKIŲ GATVĖMIS, SUTVARKYMO PROJEKTAS		
A 1859	PV	Enrika Geštautaitė				
A 1894	arch.	Viktorija Marija Čepaitienė		Statinio numeris ir pavadinimas		Laida
57	kr. arch.	Živilė Savickaitė		Kiti inžineriniai statiniai, susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai		0
				Dokumento pavadinimas		
				Vizualizacija		
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas		Dokumento žymuo		Lapas	Lapų
	Vilniaus miesto savivaldybė Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius	UAB "Vilniaus vandenys" Spaudos g. 8, LT-05132 Vilnius			1	1



DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybės administracija 188710061, Vilniaus m. sav. Vilniaus m. Konstitucijos pr. 3
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Sprendimas dėl pateiktų projektinių pasiūlymų
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-11-14 Nr. SPSP-01-241114-00293
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	LAURA KAIRIENĖ, LAURA KAIRIENĖ, Vilniaus miesto savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	LAURA KAIRIENĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-11-13 21:14:38 +02:00
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-11-13 21:14:47 +02:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2023-12-18 12:43:57 – 2026-12-18 12:43:57
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Informacinė sistema „Infostatyba“, Valstybinė teritorijų planavimo ir statybos inspekcija, i.k. 288600210 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-13 09:58:57 iki 2024-12-12 09:58:57
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	1
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	UAB ID Vilnius 123615345, Lvivo g. 25-102
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	VP-24-9-PP
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Avilys SDP eDocs
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-11-14 08:44:39)
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2024-11-14 08:44:39 Avilys SDP eDocs



**VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA**

**INŽINERINIŲ STATINIŲ PROJEKTŲ IR PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VERTINIMO  
DARBO GRUPĖS  
PASITARIMO PROTOKOLO IŠRAŠAS**

2025-01-21 Nr. A16-77/25(2.1.99E-ARC)

**3. SVARSTYTA.** Dėl pritarimo „Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis sutvarkymo projektas“ techninio projekto sprendiniams.

**NUTARTA.**

- 3.1. Neregijų įspėjamuosius ir vedimo paviršius derinti [eismas@judu.lt](mailto:eismas@judu.lt).
- 3.2. Apšvietimo sprendinius derinti su UAB „Vilniaus apšvietimas“.
- 3.3. Apželdinimo dalį ir esamų želdinių inventorizavimo duomenis pateikti [savivaldybe@vilnius.lt](mailto:savivaldybe@vilnius.lt).
- 3.4. Pilnos apimties projektą teikti derinimui [irena.cepukoite@vilnius.lt](mailto:irena.cepukoite@vilnius.lt); [gintautas.niaura@vilnius.lt](mailto:gintautas.niaura@vilnius.lt).

Pasitarimo pirmininkas

Robert Markovski

Pasitarimo sekretorė

Danguolė Emilija Baleišytė

Išrašas tikras

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL 2025-01-21 PROTOKOLO Nr. A16-77/25(2.1.99E-ARC) IŠRAŠO PATEIKIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-01-21 Nr. A51-12540/25(3.3.2.26E-ARC)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Danguolė Baleišytė, Architektūros skyriaus vyriausioji specialistė, Architektūros skyrius
Sertifikatas išduotas	DANGUOLĖ EMILIJA BALEIŠYTĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2025-01-21 09:44:41 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2025-01-21 09:44:59 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	SK ID Solutions EID-Q 2024E, SK ID Solutions AS EE
Sertifikato galiojimo laikas	2024-12-27 11:29:15 – 2027-12-27 11:29:14
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, į.k. 188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2024-12-18 11:49:40 iki 2027-12-18 11:49:40
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.74.2
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2025-01-21 09:45:15)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2025-01-21 09:45:15 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“



**VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA**

**INŽINERINIŲ STATINIŲ PROJEKTŲ IR PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VERTINIMO  
DARBO GRUPĖS  
PASITARIMO PROTOKOLO IŠRAŠAS**

2024-11-15 Nr. A16-1574/24(2.1.99E-ARC)

**2. SVARSTYTA.** Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis sutvarkymo projekto po viešo susirinkimo su visuomene (IS „Infostatyba“) (pakartotinas svarstymas).

**NUTARTA.**

- 2.1. Pritarti projektinių pasiūlymų sprendiniams.
- 2.2. Nustatyti pėsčiųjų jungčių parametrus:
  - 2.2.1. Pėsčiųjų jungtis į Bendorių gatvę su 1,5 m pločio pandusu, betoninių plytelių dangos sklypo pietinėje pusėje.
  - 2.2.2. Gamtinis medinis takas 1,5 m pločio su laiptais.
  - 2.2.3. Pėsčiųjų takas į Bendorių gatvę 1,5 m pločio, betoninių plytelių dangos.
  - 2.2.4. Dvi pėsčiųjų eismo jungtys į Raisteniškių gatvę, betoninių plytelių dangos, kiekviena iš jų 1,5 m pločio.

Pasitarimo pirmininkas

Robert Markovski

Pasitarimo sekretorė

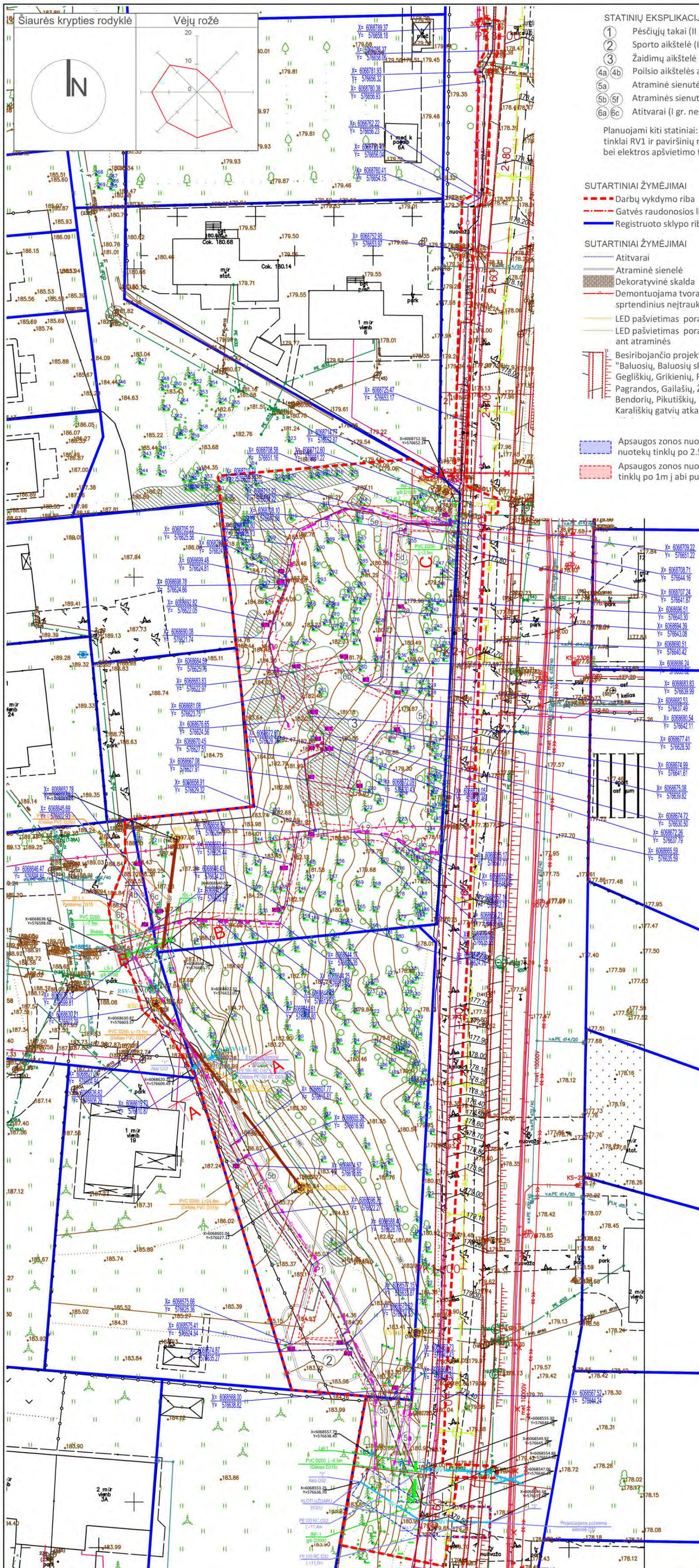
Danguolė Emilija Baleišytė

Išrašas tikras



DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL 2024-11-15 PROTOKOLO Nr. A16-1574/24(2.1.99E-ARC) IŠRAŠO PATEIKIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-11-15 Nr. A51-167548/24(3.3.2.26E-ARC)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Danguolė Baleišytė, Architektūros skyriaus vyriausioji specialistė, Architektūros skyrius
Sertifikatas išduotas	DANGUOLĖ EMILIJA BALEIŠYTĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-11-15 10:31:57 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-11-15 10:32:09 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2022-02-04 15:06:32 – 2025-02-04 15:06:32
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, į.k. 188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-20 09:38:49 iki 2024-12-19 09:38:49
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.74.2
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-11-15 10:32:30)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2024-11-15 10:32:30 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“





## STATINIŲ EKSPLIKACIJA (nauja statyba):

- ① Pėsčiųjų takai (II gr. nesudėtingi statiniai)
- ② Sporto aikštelė (II gr. nesudėtingi statiniai)
- ③ Žaidimų aikštelė (II gr. nesudėtingi statiniai)
- 4a) 4b) Poilsio aikštelės a ir b (I gr. nesudėtingi statiniai)
- 5a) Atraminė sienutė (II gr. nesudėtingi statiniai)
- 5b) 5f) Atraminės sienutės (I gr. nesudėtingi statiniai)
- 6a) 6c) Atitvarai (I gr. nesudėtingi statiniai)

Planuojami kiti statiniai: rekonstruojami vandentiekio tinklai RV1 ir paviršinių nuotekų šalinimo tinklai L1, bei elektros apšvietimo tinklai

## SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Darbų vykdymo riba
- Gatvės raudonosios linijos
- Registruoto sklypo riba

## SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Atitvarai
- Atraminė sienelė
- Dekoratyvinė skalda
- Demontuojama tvora (į projektinius sprędinius neįtraukti darbai)
- LED pašvietimas porankyje
- LED pašvietimas porankyje, porankiai ant atraminės
- Besiribojančio projekto sprendiniai "Baluosų, Baluosų skg., karališkių, Gegliškių, Grikenių, Raisteniškių, Pagrandos, Gailiškių, Žirgūpės, Bendorių, Pikutiškių, Masionių, Karališkių gatvių atkarpų Tarandėje,

- Apsaugos zonos nuo vandentiekio ir nuotekų tinklų po 2.5m į abi puses
- Apsaugos zonos nuo elektros tinklų po 1m į abi puses



SITUACIJOS SCHEMA

- BV1 — Projektuojamas vandentiekio tinklas, AZ=2.5m
- RBV1 — Remontuojamas (perklojamas) vandentiekio tinklas
- LT — Projektuojamas savitakinis paviršinių nuotekų šalinimo tinklas, AZ=2.5m
- RBF — Remontuojamas (perklojamas) buitinių nuotekų šalinimo tinklas
- L1A — Ankščiau suprojektuotas savitakinis paviršinių nuotekų šalinimo tinklas pagal projektą "BALUOSŲ, BALUOSŲ SKG., KARALIŠKIŲ, GEGLIŠKIŲ, GRIKENIŲ, RAISTENIŠKIŲ, PAGRANDOS, GAILIŠKIŲ, ŽIRGŪPĖS, BENDORIŲ, PIKUTIŠKIŲ, MASIONIŲ, KARALIŠKIŲ GATVIŲ ATKARPŲ TARANDŽEJE, VILNIAUS M. REKONSTRUOJIMO PROJEKTAS" (88-TP, 2020m.)
- L1P — Perspektivinis savitakinis paviršinių nuotekų šalinimo tinklas
- RBV1 — Rekonstruojamas (naikinamas) vandentiekio tinklas
- X — Naikinamas esamas vandentiekio tinklas
- X — Naikinama dalis pralaidos
- INF-1 — Projektuojamas paviršinių nuotekų infiltracinis šulinys
- LS-1 — Projektuojamas paviršinių nuotekų surinkimo šulinėlis
- Lat-1 — Projektuojamas paviršinių nuotekų surinkimo latakas
- RSV-144 — Remontuojama požeminė vandentiekio skėndė
- RSV-191 — Naikinama požeminė vandentiekio skėndė
- BFI-1 — Remontuojamas buitinių nuotekų apžūros šulinėlis
- ISL-1 — Projektuojamas paviršinių nuotekų išleistuvai
- ISL-1 — Projektuojama požeminė vandentiekio skėndė
- Ankščiau suprojektuoti Bendorių g. sprendiniai pagal projektą "BALUOSŲ, BALUOSŲ SKG., KARALIŠKIŲ, GEGLIŠKIŲ, GRIKENIŲ, RAISTENIŠKIŲ, PAGRANDOS, GAILIŠKIŲ, ŽIRGŪPĖS, BENDORIŲ, PIKUTIŠKIŲ, MASIONIŲ, KARALIŠKIŲ GATVIŲ ATKARPŲ TARANDŽEJE, VILNIAUS M. REKONSTRUOJIMO PROJEKTAS" (88-TP, 2020m.)

## PASTABOS DĖL ŽELDINIŲ:

1. Inžinerinių tinklų tiesimas/remontas medžių šaknų apsaugos zonoje, numatomas uždaru (prastūnimo) būdu.
2. Darbai, vykdomi arčiau nei 1.5 m iki medžio kamieno, turi būti atliekami rankomis, stengiantis kuo mažiau judinti medžio šaknų sistemą.
3. Vykdydami kasimo darbus, naudoti šaknis saugančias technologijas, tokias kaip oro kastuvai, arba tunelių kasimas po šaknimis. Šaknų apsaugos zonoje, medžių šaknų atkasimas vykdomas tik rankiniu būdu arba oro kastuvu, maksimaliai saugant paviršines šaknis. Po atkasimo, paslankios šaknis atsargiai surišamos, uždegiamos geotekstile bei nuolat drėkinamos.
4. Darbų metu pagal projektą padarytas tranšėjas užpilti žemėmis per trumpiausią laiką, bet ne ilgiau kaip per mėnesį. Jei vykdydami darbus pažeidžiama medžio šaknų sistema, kad neišdžiūt šaknys, jas būtina pridengti ar užpilti žemės sluoksniu, jį palaistyti. Statyboje metu laiku, kad neišsūtų pažeistos šaknys, jas būtina apšiltinti.
5. Atkasus šaknis dengiamos apie 150 g/m² geotekstile (sintetinė daugkratvinė naudojimai, o savaime suyrančia - paliekanti ir užkasant gruntui. Geotekstile nuolatos laistoma tam, kad nedžiūtų matinamos paviršines šaknis, kurios išsėdėsios 15-20 cm gylyje.
6. Visu rangos laikotarpiu užtikrinamas medžių šaknų drėkinimas laistymo maišais, atsižvelgiant į medžio kamieno diametrą. Maišai tvirtinami tik ant medinio kuolo (atramos) 0,3-0,4 m atstumu nuo medžio kamieno.
7. Tikslesnė ir platesnė informacija pateikiama projekto dalyje - VP-24-09-TP-Ž.

- Sutartiniai žymėjimai
- Projektuojamas 0,4kV elektros apšvietimo kabelis vamzdyje
- EDA — Ankščiau suprojektuotas 0,4kV elektros apšvietimo kabelis vamzdyje
- — Projektuojamas 0,4kV elektros apšvietimo kabelis turėkluose

- Dekoratyvinis lauko šviestuvas stulpelis su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 8 W, IP65, h-1.06 m.
- Turėklai montuojamas šviestuvas su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 0,7 W, IP67.
- Dekoratyvus lauko šviestuvas kolona su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 19 W, IP65, h-4.0/5.0 m.
- Paskirstymo sujungimų skydelis IP54, IK09, kabelių sujungimams ir transformatorių montavimui.
- Paviršinio montavimo (įsmeigiamas) projektorius su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 3 W, IP67.

## PASTABOS:


1. Plane vaizduojami bendriniai teritorijos tvarkymo sprendiniai, kurie detalizuojami temomis kituose brėžiniuose ir projekto dalyse.
2. Mažosios architektūros sprendiniai detalizuojami Sklypo plano 02 dalyje. Mažosios architektūros išdėstymas gali kiestis konkretizavus gaminius, dangų planus ir dėl kitų objektyvių priežasčių.
3. Sutartiniai žymėjimai pateiktas trinkelį ir plytelių dangų sutartiniai žymėjimai, kuris nurodo trinkelį ir plytelių klojimo rašto ir klojimo krypties. Trinkelį ir plytelių klojimo raštas turi būti suderintas su projekto architektūrinės dalies rengėjais.
4. Dangų raštai ir kryptis detalizuojami darbo projekto metu, konsultuojantis su projekto autoriais.
5. Visus pakaitimus derinti su projekto autoriais.
6. Vejos įrengimo technologiją, šalinimus ir rekonstruojamus medžius žr. želdinių dalyje, želdinių techninės specifikacijos.
7. Prieš pradėdami statybos darbus ir užkasant medžiagas, patikrinti esamų inžinerinių komunikacijų altitudas ir padėtį plane.
8. Klojant tinklus esamų inžinerinių komunikacijų apsaugos zonoje, išskirti juos eksploatuojančių organizacijų atstovų. Inžinerinių tinklų apsaugos zonoje kasimo darbus vykdyti rankiniu būdu.
9. Statybos darbai gatvės ribose vykdomi vadovaujantis STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“, Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017-03-22 nutarimu Nr. 212 patvirtintu kelių priežiūros tvarkos aprašu, Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilių keliais įstatymu ir kitais susijusiais teisės aktais. Naujai įrengiamų dangų konstrukcija parenkama pagal Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės KPT SDK 19.
10. Išardytos gatvių dangos ir jų pagrindai įrengiami pagal esamą konstrukciją. Pažeistų dangų atstatymas gatvės ribose vykdomas pagal Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2021 m. kovo 25 d. įsakymu Nr. 30-780/21 patvirtintą „Leidimų atlikti kasinėjimo darbus Vilniaus miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje (gatvėse, vietinėse reikšmės keliuose, aikštėse, žaliuosiuose plotuose), atlikti ir jų dalį arba apriboti eismą joje išdavimo tvarkos aprašas“ 1 priedo „Išardytos dangos sutvarkymas“ reikalavimus.
11. Projektiniai aukščiai turi būti sklandžiai sujungti su esamais. Esami aukščiai turi būti tikslinami vietoje, statybos metu.
12. Esamų želdinių inventarizacija, projektuojamų naujų želdinių, projekto sprendiniais saugomų, šalinamų, persodinamų želdinių informacija pateikiama atskiroje projekto želdinių dalyje: VP-24-09-TP-Ž.

## Pastabos:

1. Darbus inž. tinklų apsaugos zonoje atlikti tik rankiniu būdu.
2. Prieš atliekant darbus, inž. tinklų apsaugos zonoje išskirti eksploatuojančios organizacijos atstovus.
3. Susikirtimus per gatves ir įvažiavimus atlikti uždaru būdu.
4. Statybos darbai gatvės ribose vykdomi vadovaujantis STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“, Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017-03-22 nutarimu Nr. 212 patvirtintu kelių priežiūros tvarkos aprašu, Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilių keliais įstatymu ir kitais susijusiais teisės aktais. Naujai įrengiamų dangų konstrukcija parenkama pagal Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės KPT SDK 19. Išardytos gatvių dangos ir jų pagrindai įrengiami pagal esamą konstrukciją. Pažeistų dangų atstatymas gatvės ribose vykdomas pagal Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2021 m. kovo 25 d. įsakymu Nr. 30-780/21 patvirtintą „Leidimų atlikti kasinėjimo darbus Vilniaus miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje (gatvėse, vietinėse reikšmės keliuose, aikštėse, žaliuosiuose plotuose), atlikti ir jų dalį arba apriboti eismą joje išdavimo tvarkos aprašas“ 1 priedo „Išardytos dangos sutvarkymas“ reikalavimus.
5. Vykdydami kasimo darbus nekasti tranšėjų arčiau kaip 3 m nuo medžio kamieno, kurio diametras didesnis kaip 15 cm, arčiau kaip 2 m, kai kamieno diametras iki 15 cm, ir arčiau kaip 1,5 m nuo krūmų, skaidijanti atstumą nuo kraštinio stiebo (pagal želdinių apsaugos, vykdydami statybos darbus, taisyklės), taip pat 2m atstumu nuo kamieno kasimo darbus vykdyti tik rankiniu būdu. Nepažeisti medžių kamienų ir lajų. Nesant galimybių laikytis šių reikalavimų, darbu vykdytojas privalo gauti Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Miesto tvarkymo ir aplinkos apsaugos skyriaus specialisto atskirą pritarimą.
6. Kabeliai klojami 0,8 m gylyje nuo esamo ir projekto žemės paviršiaus (pagal ankščiau suprojektuotus tinklus) ir 1,0 m po važiuojama dalmi.
7. Susikirtimus su esamomis šilumotekėmis atlikti rankiniu būdu. Atsižvelgiant į nustatytą šilumotekio gylį, projektuojamas 0,4 kV elektros kabelius klojti vamzžiuose virš šilumotekio išlaikant 0,5 m atstumą. Vykdydami kasimo darbus virš ST tinklo, atkasus ST kanalą atlikti jam hidroizoliaciją darbu vykdytojas privalo gauti Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Miesto tvarkymo ir aplinkos apsaugos skyriaus specialisto atskirą pritarimą.
8. Išlaikyti norminius atstumus nuo esamų apšvietimo kabelių. Ne mažiau 0,5 m klojant horizontaliai (anksčiau šalygoms iki 0,25 m vamzžiuose).
9. Susikirtimų brėžiniai yra sąlyginiai ir neskin darbu. Prieš atliekant darbus, nustatyti esamų komunikacijų gylį ir paruošti susikirtimų darbo brėžinius.
10. Darbus atliekant uždaru būdu, užbaigus darbus atlikti kertamų paviršinių nuotekų tinklų nuėmimą ir pateikti apžūros ataskaitą UAB „Grinda“.

THIS1-20240604-034542

Objektas	Bendorių g. 11, Vilnius, Vilniaus m. sav.				
Plano tipas	Topografinis planas – pilnas turinys				
UAB „Inžinerijos centras“			Pagrindinis objekt? padėties tikslumas, cm		
			horizontalios padėties: 5 vertikaliaios padėties: 5		
Kv. paž. Nr.	Vardas ir pavardė	Parašas	Data	Mapstelis	Koordinatų? sistemos? aukščiai? sistemos? lapas?
1GKV-146A	A		2024-06-03	OSI: 500	LKS 94
Užsakovas	UAB "ID Vilnius"			Rangovas	Privatus asmuo

0	2025-01-02	Statybos leidimui, konkursui				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
				Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis sutvarkymo projektas		
A 1859	PV	Enrika Geštautaitė		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		
A 1894	PDV	Viktorija Marija Čepaitienė				
32761, 38603	Inž.	Diana Gamulėnė				
127000	PDV-VN	Eglė Budukevičienė				
37045	PDV-E	Mantas Minderis		Sklypo suvestinis inžinerinių tinklų planas M 1:500		
STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS				DOKUMENTO ŽYMUO		LAPŲ
LT	UAB "Vilniaus vandenys" Spaudos g. 8-1, LT-05132 Vilnius		Vilniaus miesto savivaldybė Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius		PRO-24-9-00-TP-SP-1-B-04	
				LAPŲ		LAPŲ
				1		1

## VN DALIES PASTABOS:

1. Prieš pradėdami statybos darbus ir užkasant medžiagas patikrinti esamų inžinerinių komunikacijų altitudas ir padėtį plane.
2. Klojant tinklus esamų inžinerinių komunikacijų apsaugos zonoje, išskirti juos eksploatuojančių organizacijų atstovų.
3. Statybos darbai vykdomi vadovaujantis STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“, Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004-02-11 nutarimu Nr. 155 patvirtintu kelių priežiūros tvarkos aprašu. Išardytos dangos konstrukcija parenkama pagal Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės KPT SDK 19.
4. UAB "Vilniaus vandenys" įsijungimo sąlygos Nr. PS24-2690 (2024-10-30)
5. UAB "Grinda" techninė sąlygos Nr. 24/368(2024-09-27)
6. Pažeistų dangų atstatymas gatvės ribose vykdomas pagal Vilniaus miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje (gatvėse, vietinėse reikšmės keliuose, aikštėse, žaliuosiuose plotuose), atlikti ir jų dalį arba apriboti eismą joje išdavimo tvarkos aprašas" 1 priedo „Išardytos dangos sutvarkymas“ reikalavimus.
7. Vykdydami kasimo darbus nekasti tranšėjų arčiau kaip 3 m nuo medžio kamieno, kurio diametras didesnis kaip 15 cm, arčiau kaip 2m, kai kamieno diametras iki 15 cm, ir arčiau kaip 1,5m nuo krūmų, skaidijanti atstumą nuo kraštinio stiebo (pagal želdinių apsaugos, vykdydami statybos darbus, taisyklės), taip pat 2m atstumu nuo kamieno kasimo darbus vykdyti tik rankiniu būdu. Nepažeisti medžių kamienų ir lajų. Nesant galimybių laikytis šių reikalavimų, darbu vykdytojas privalo gauti Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Miesto tvarkymo ir aplinkos apsaugos skyriaus specialisto atskirą pritarimą.
8. Projektuojami vandentiekio ir buitinių nuotekų šalinimo tinklų vamzdinių medžiagų skaičius gali būti parinktas lygiavertis (ne prastesnis sąlygų) pagal techninių specifikacijų reikalavimus.
9. Esamų želdinių išsaugojimo statybos darbu metu rekomendacijos ir reikalavimai pateikti želdinių dalyje.



DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL RAŠTIŠKO PRITARIMO SUPROJEKTUOTIEMS STATINIAMS
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-04-16 Nr. A367-809/25
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Rita Usonienė, Architektūros skyriaus vyriausioji specialistė, Architektūros skyrius
Sertifikatas išduotas	RITA USONIENĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2025-04-16 12:06:17 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2025-04-16 12:06:29 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	SK ID Solutions EID-Q 2021E, SK ID Solutions AS EE
Sertifikato galiojimo laikas	2025-03-03 17:42:27 – 2030-03-03 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, i.k. 188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2024-12-18 11:49:40 iki 2027-12-18 11:49:40
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.84.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2025-04-16 12:06:45)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2025-04-16 12:06:45 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“

**VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS  
ARCHITEKTŪROS SKYRIUS**

Živilei Savickaitei  
zivile.savickaite@vilniausvystymas.lt

2024-01-      Nr. A51-      /24(      )  
Į 2024-01-10      Nr. A97-1203/25

**DĖL „VIEŠOSIOS ERDVĖS TIES BENDORIŲ IR RAISTENIŠKIŲ GATVĖMIS  
SUTVARKYMO PROJEKTAS“ PROJEKTO ŽELDINIŲ DALIES SPRENDINIŲ  
SUSIDERINIMO**

Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Architektūros skyriuje (toliau – Skyrius) gavome ir išnagrinėjome prašymą įvertinti želdinių dalies sprendinius Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis sutvarkymo projekto. Išnagrinėję prašymą, informuojame, jog Architektūros skyrius neprieštaruoja sprendiniams.

Pažymime, jog konkretūs sprendimai dėl projekto sprendinių bus priimami vadovaujantis Lietuvos Respublikos Statybos įstatyme ir lydinčiuose teisės aktuose nustatyta tvarka, gavus prašymą išduoti statybą leidžiantį dokumentą. Su minėtu prašymu turės būti pateikti visi privalomi dokumentai bei išsamūs (pilnos apimtys) projekto byla su reikiama informacija.

Skyriaus vedėja

Aurelija Paškauskienė

Diana Liatkovskaitė, el. paštas [diana.liatkovskaite@vilnius.lt](mailto:diana.liatkovskaite@vilnius.lt) mob. tel. +370 64768621

Šis atsakymas per vieną mėnesį nuo jo gavimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriui (Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius), Lietuvos administracinių ginčų komisijai (Vilniaus g. 27, LT-01402 Vilnius) ar Regionų administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, LT-01102 Vilnius) Lietuvos Respublikos viešojo administravimo įstatymo, Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo ir Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Dėl pareigūnų piktnaudžiavimo, biurokratizmo ar kitaip pažeidžiamų žmogaus teisių ir laisvių viešojo administravimo srityje skundas gali būti paduodamas Lietuvos Respublikos Seimo kontrolierių įstaigai (Gedimino pr. 56, LT-01110 Vilnius) Lietuvos Respublikos Seimo kontrolierių įstatymo nustatyta tvarka per vienus metus nuo skundžiamų veiksmų padarymo ar skundžiamo sprendimo priėmimo dienos.

## DETALŪS METADUOMENYS

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	DĖL „VIEŠOSIOS ERDVĖS TIES BENDORIŲ IR RAISTENIŠKIŲ GATVĖMIS SUTVARKYMO PROJEKTAS“ PROJEKTO ŽELDINIŲ DALIES SPRENDINIŲ SUSIDERINIMO
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2025-01-23 Nr. A51-14563/25(3.3.2.26E-ARC)
<b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>	–
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Aurelija Paškauskienė, Architektūros skyriaus skyriaus vedėja, Architektūros skyrius
<b>Sertifikatas išduotas</b>	AURELIJA PAŠKAUSKIENĖ LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2025-01-23 16:26:27 (GMT+02:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2025-01-23 16:26:39 (GMT+02:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2022-03-18 12:46:19 – 2027-03-17 23:59:59
<b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, i.k. 188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2024-12-18 11:49:40 iki 2027-12-18 11:49:40
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	–
<b>Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius</b>	–
<b>Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>	–
<b>Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	–
<b>Priedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>	–
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.74.2
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2025-01-23 20:17:45)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2025-01-23 20:17:45 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“

**VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS  
INFRASTRUKTŪROS GRUPĖ**

3 aukštas, 334 kabinetas, tel.: 2381, el. p. ilja.karuzis@vilnius.lt

**Adresatui (-ams)****ELEKTRONINIS PRANEŠIMAS TARNYBINĖS VEIKLOS KLAUSIM AIS  
DĖL PRITARIMO SPRENDINIAMS Pėsčiųjų takų, kitų inžinerinių statinių ir inžinerinių  
tinklų ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis, Vilniuje, statybos**

2025-02-14 Nr. A121-4249/25(2.1.19E-INF)

Infrastruktūros grupė peržiūrėjo Pėsčiųjų takų, kitų inžinerinių statinių ir inžinerinių tinklų ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis, Vilniuje, statybos projekto sprendinius, infrastruktūros sprendiniams pastabų neturime.

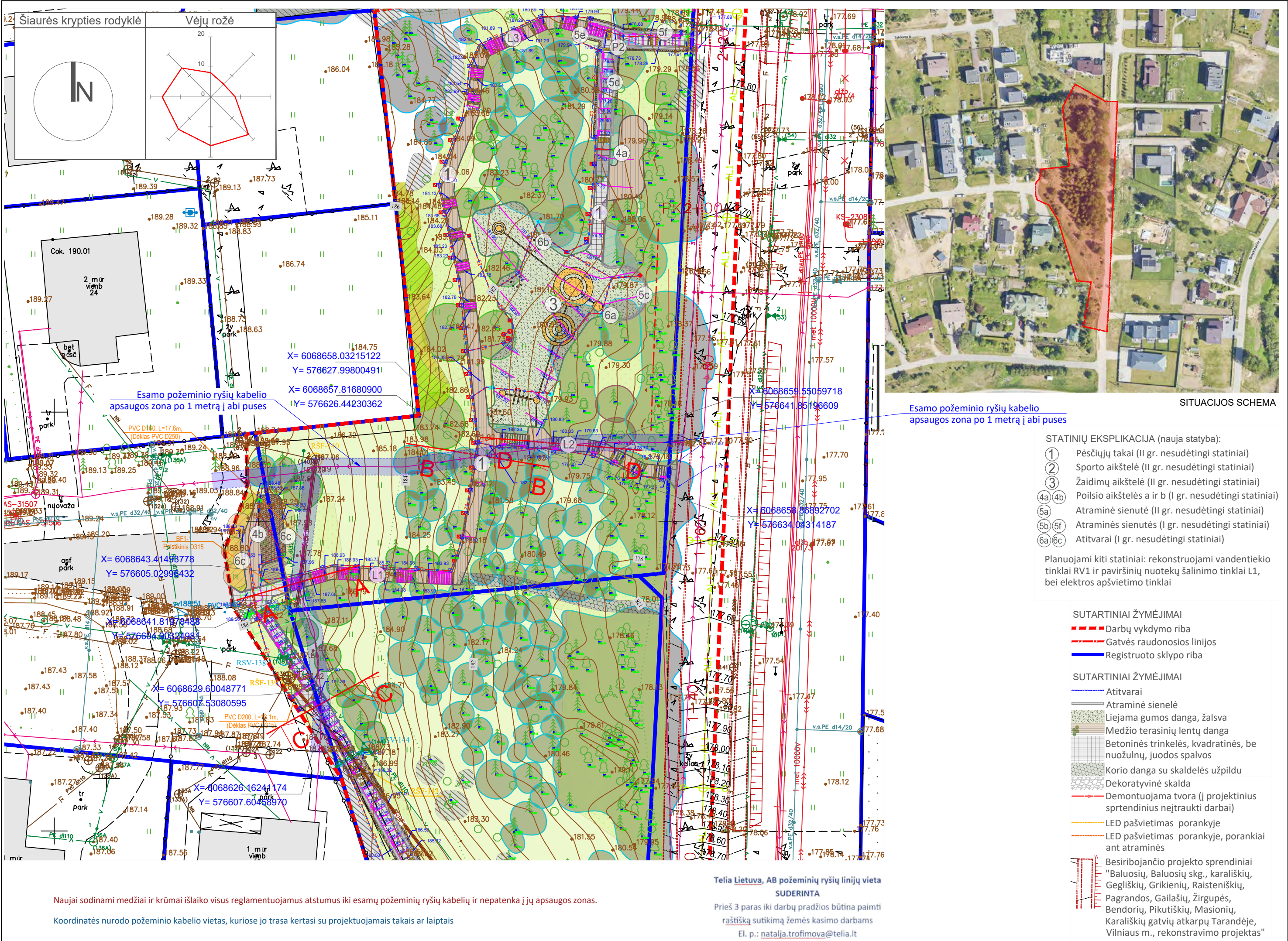
Dokumentą rengė	Irena Čepukoitė
Dokumentą derino	Sonata Čapienė, Arūnas Visockas
Dokumentą pasirašė	Ilja Karužis

**Pastaba.** Dokumentas yra parengtas, derintas ir pasirašytas Vilniaus miesto savivaldybės informacinėje dokumentų valdymo sistemoje „@vilys“.

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybės Infrastruktūros grupė, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL PRITARIMO SPRENDINIAMS Pėsčiųjų takų, kitų inžinerinių statinių ir inžinerinių tinklų ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis, Vilniuje, statybos
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-02-14, A121-4249/25(2.1.19E-INF)
Adresatas	Vilniaus miesto savivaldybės Poskyrio vedėja Akvilė Myško-Žvinienė, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumentą derino	Vilniaus miesto savivaldybės Patarėja Sonata Čapienė
Veiksmo atlikimo data ir laikas	2025-02-13 11:26:53
Dokumentą derino	Vilniaus miesto savivaldybės Vyresnysis patarėjas Arūnas Visockas
Veiksmo atlikimo data ir laikas	2025-02-14 13:44:06
Dokumentą pasirašė	Vilniaus miesto savivaldybės Grupės vadovas Ilja Karužis
Veiksmo atlikimo data ir laikas	2025-02-14 13:58:50
Registratorius	Vilniaus miesto savivaldybės Vyriausioji specialistė Irena Čepukoitė
Veiksmo atlikimo data ir laikas	2025-02-14 14:04:01
Dokumento nuorašo atspausdinimo data ir jį atspausdinęs darbuotojas	2025-02-14 atspausdino Vilniaus miesto savivaldybės Poskyrio vedėja Akvilė Myško-Žvinienė

Nuorašas tikras  
Vilniaus miesto savivaldybė  
2025-02-14



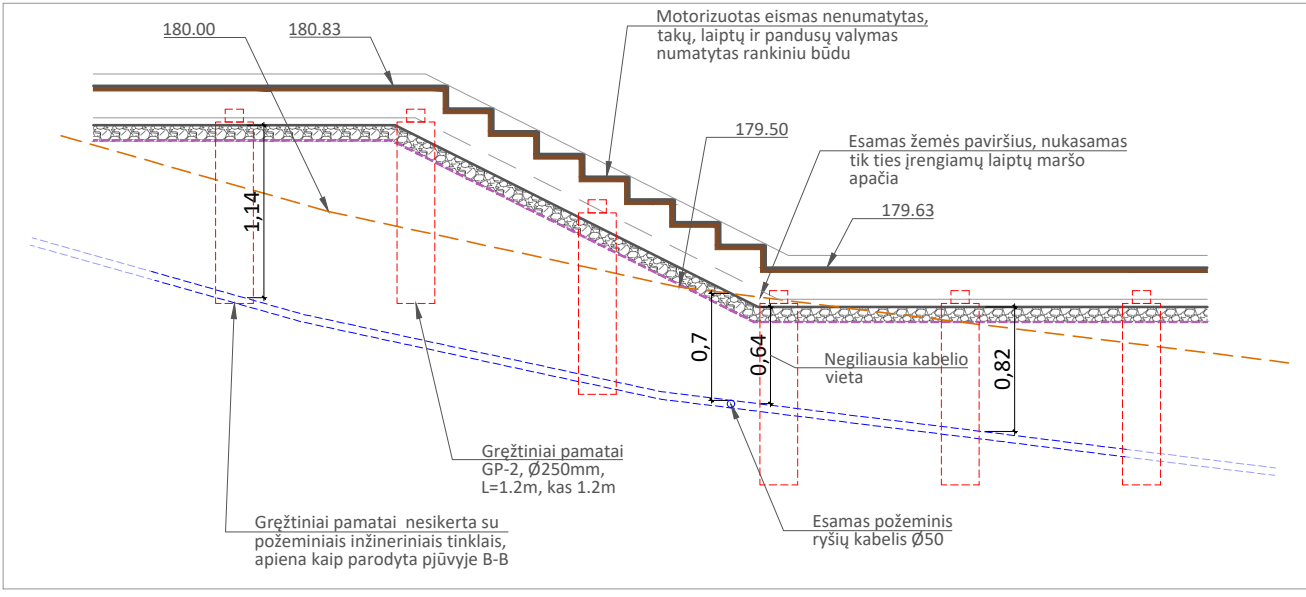
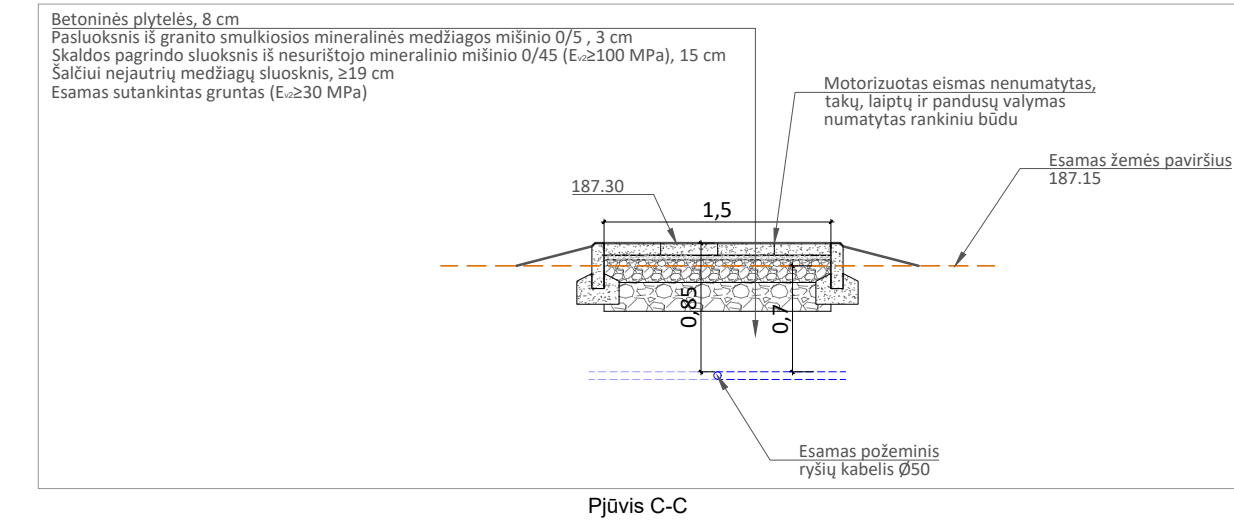
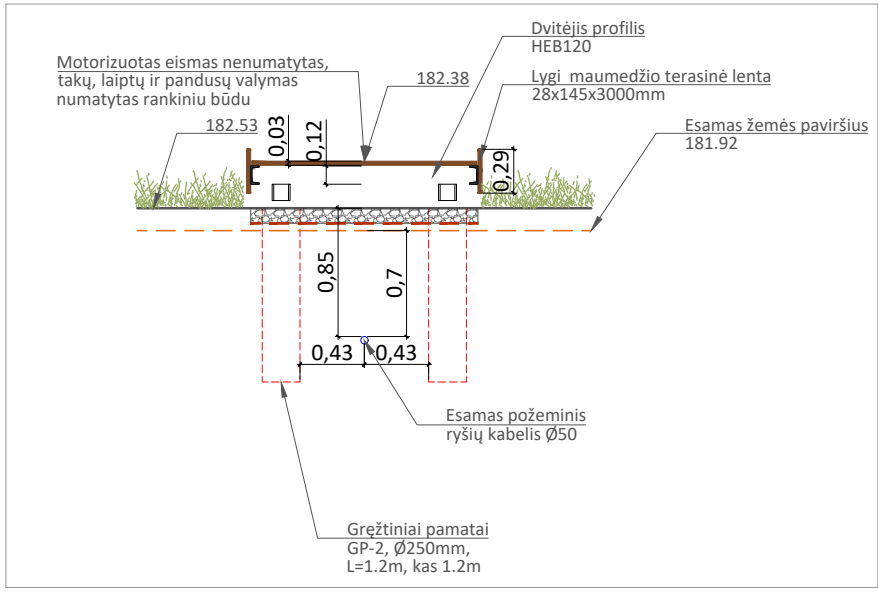
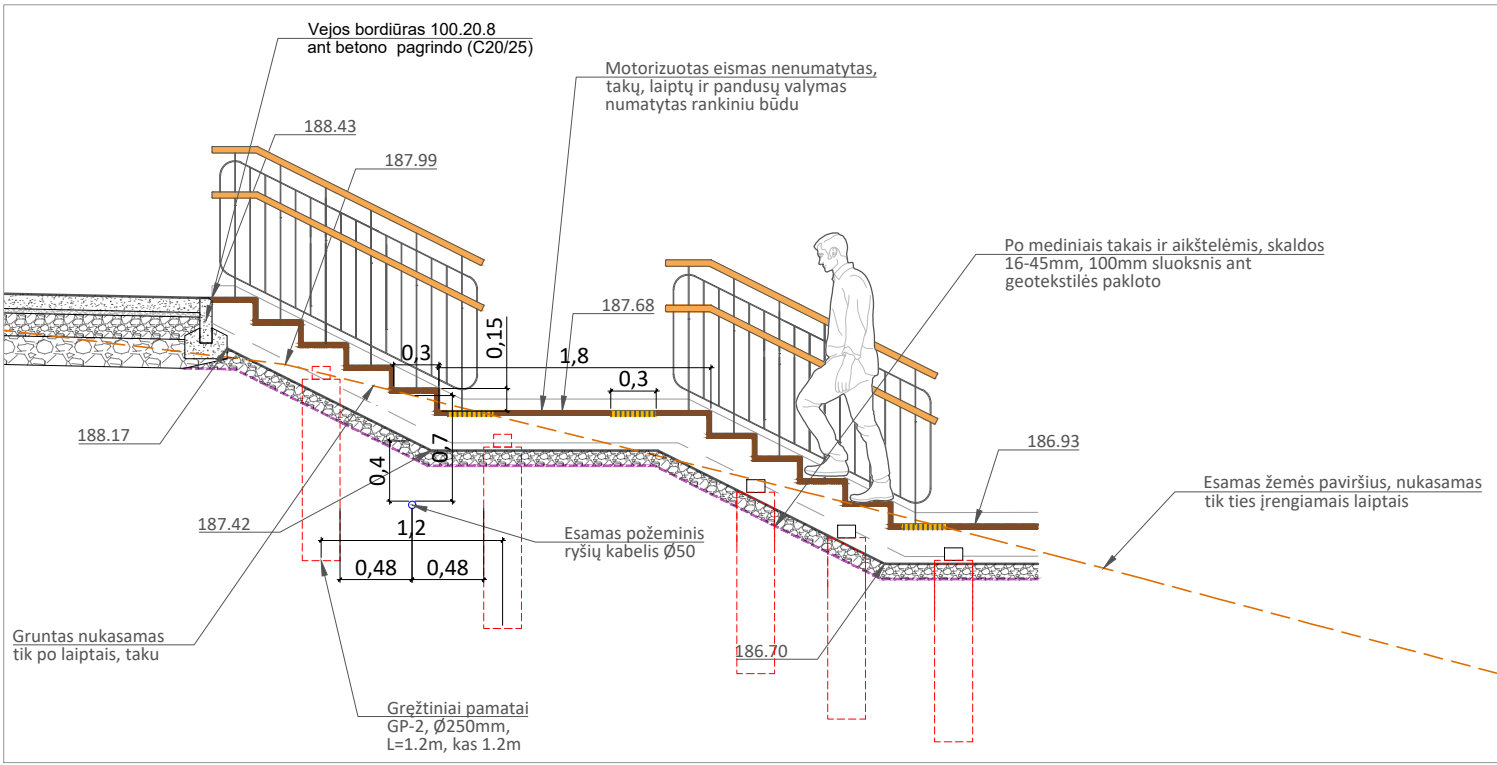


Ryšių kabelių apsaugos zonoje darbus vykdyti rankinių būdu

Natalja Trofimova

Digitally signed by Natalja Trofimova

Date: 2025.01.24 07:41:50 +0200



PASTABOS:

1. Plane vaizduojami bendriniai teritorijos tvarkymo sprendiniai, kurie detalizuojami temomis kituose brėžiniuose ir projekto dalyse.

2. Mažosios architektūros sprendiniai detalizuojami Sklypo plano 02 dalyje. Mažosios architektūros išdėstymas gali kiestis konkretizavus gaminius, dangų planus ir dėl kitų objektųvų priežasčių.

3. Sutartinuose žymėjimuose pateiktas trinkelėlių ir plytelių dangos statymėjimas, kuris nenurodo trinkelėlių ir plytelių klojimo rašto ir klojimo krypties.Trinkelėlių ir plytelių klojimo raštas turi būti suderintas su projekto architektūrinės dalies rengėjais.

4. Dangų raštai ir kryptys detalizuojami darbo projekto metu, konsultuojantis su projekto autoriais.

5. Visus pakeitimus derinti su projekto autoriais.

6. Vejos įrengimo technologiją, šalinamus ir projektuojamus medžius žr. želdynų dalyje, želdinių techninės specifikacijos.

7. Prie pradedant statybos darbus ir užsąkat medžiagas, patikslinti esamų inžinerinių komunikacijų atitiktis ir padėtį plane.


8. Klojant tinklus esamų inžinerinių komunikacijų apsaugos zonoje, išsikiesti juos eksploatuojančių organizacijų atstovų. Inžinerinių tinklų apsaugos zonoje kasimo darbus vykdyti rankiniu būdu.

9. Statybos darbai gatvės ribose vykdomi vadovaujantis STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“, Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017-03-22 nutarimu Nr. 212 patvirtintu kelių priežiūros tvarkos aprašu, Lietuvos Respublikos saugos elismo automobilių kėlos įstatymu ir kitais susijusiais teisės aktais. Naujai įrengiamų dangų konstrukcijų parenkama pagal Automobilių kėlos statybos tvarkos aprašą ir konstrukcijų projektavimo taisyklės KPT SOK 19.

10. Išardytos gatvės dangos ir jų pagrindai įrengiami pagal esamą konstrukciją. Pateisžtų dangų atstatymas gatvės ribose vykdomas pagal Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2021 m. kovo 25 d. įsakymu Nr. 30-780/21 patvirtintu „Leidimų atlikti kasinėjimo darbus Vilniaus miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje (gatvėse, vietinėse reikšmės keliuose, aikštėse, žaliuosiuose plotuose), atlikti jų ar jos dalį arba apriboti eisimą juo išdavimo tvarkos aprašas“ 1 priedo „Išardytos dangos sutvarkymas“ reikalavimus.

11. Projektiniai aukščiai turi būti sklandžiai sujungti su esamais. Esami aukščiai turi būti tikslinami vietoje, statybos metu.

12. Esamų želdinių inventorizacija, projektuojamų naujų želdinių, projekto sprendiniai saugomų, šalinamų, persodinamų želdinių informacija pateikiama atskiroje projekto Želdinių dalyje: VP-24-09-TP-Ž.

LAIDA		IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.				Statinio projekto pavadinimas  <b>VIŠIOSIOS ERDVĖS TIES BENDORIŲ IR RAISTENIŠKIŲ GATVĖMIS, SUTVARKYMO PROJEKTAS</b>			
A 1859	PV	Enrika Geštaitaitė		Statinio numeris ir pavadinimas		Laida	
A 1894	PDV	Viktorija Marija Čepaitienė					
32761, 38603	Inž.	Diana Gamulėnė		Kiti inžineriniai statiniai, susisiekiomo komunikacijos, inžineriniai tinklai			
				Dokumento pavadinimas			
				Sklypo planas M 1:400, pjūviai A-A, B-B, C-C, D-D M 1:50			





### SITUACIJOS SCHEMA

## SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Darbų vykdymo riba  
--- Gatvės raudonosios linijos  
--- Registruoto sklypo riba

- [illegible]

## STATINIŲ EKSPLIKACIJA:

- |       |  |
|-------|--|
| ①     | Pēščiųjų takai (II gr. nesudėtingi statiniai)          |
| ②     | Sporto aikštės (II gr. nesudėtingi statiniai)          |
| ③     | Žaidimų aikštelės (II gr. nesudėtingi statiniai)       |
| 4a 4b | Poilsio aikštelės a ir b (I gr. nesudėtingi statiniai) |
| 5a 5b | Atraminės sienutės (I gr. nesudėtingi statiniai)       |
| 6a 6c | Atitvarai (I gr. nesudėtingi statiniai)                |

Planuojami kiti statiniai: rekonstruojami vandentiekio tinklai RV1 ir paviršinių nuotekų šalinimo tinklai L1, bei elektros apšvietimo tinklai

KITŲ ELEMENTŲ EKSPLIKACIJA:

- (P1) (P2) Pandusai  
 (L1) (L2) Laiptai

## PATIKRINTA

Prisijungimo sąlygos įvykdytos  
2025-01-15, RN25/165

## Projektų derinimo Inžinierė


**Inžiniere  
Julija Čabytė**

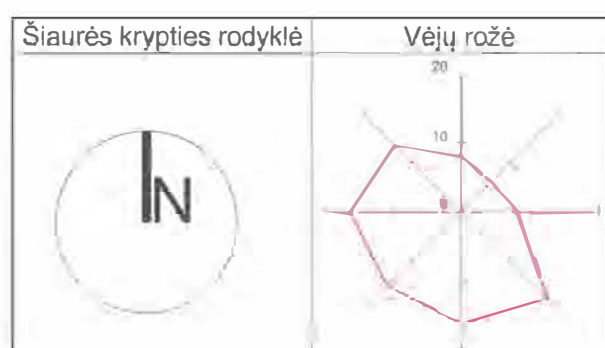
Pasirašyti rekonstrukcijos sutartį.

## VN DALIES PASTABOS:

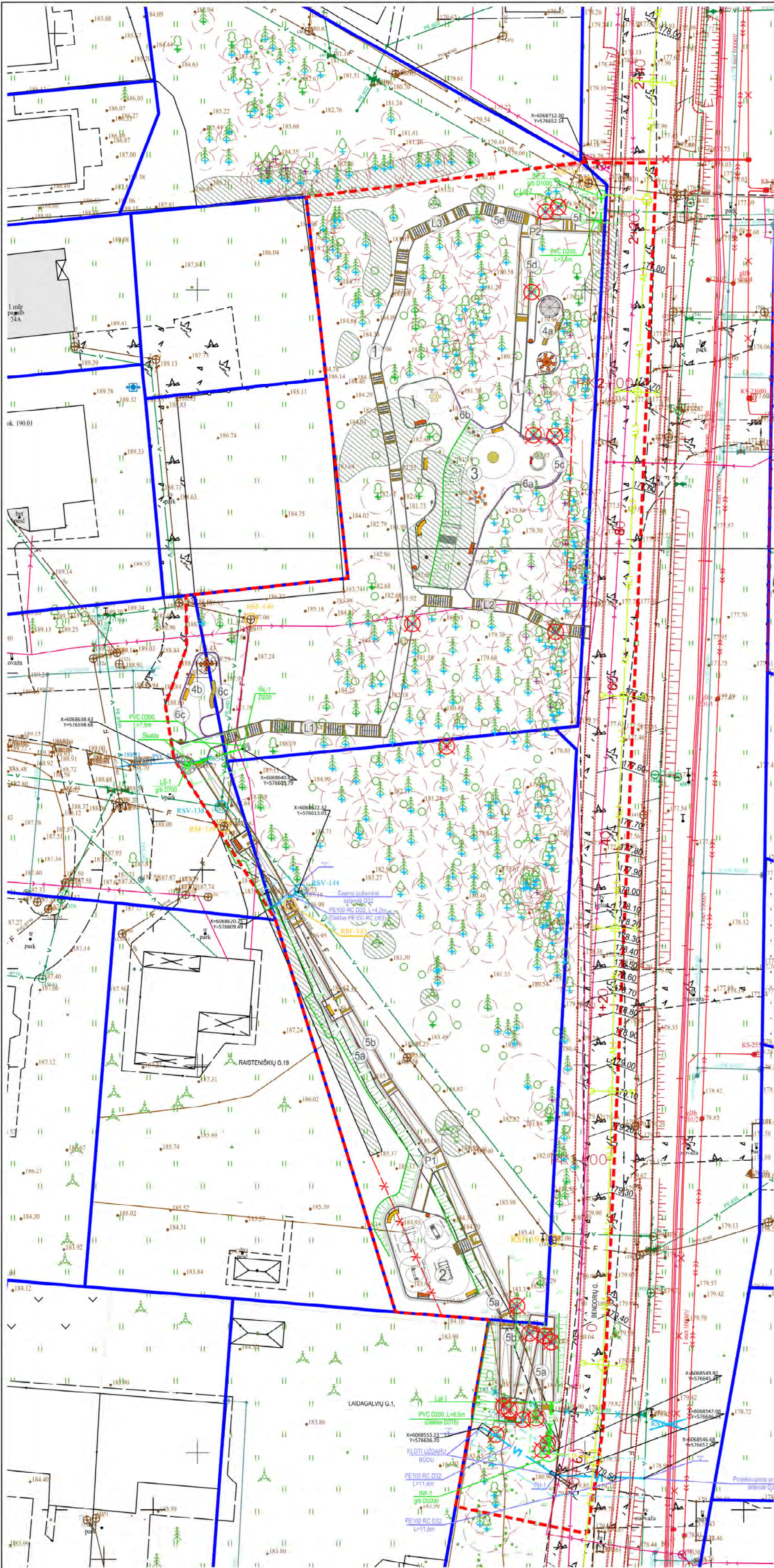
- [illegible]

TIIISI-20240604-034542									
Objekts			Bērdziedis g. 11, Vīlņus. Vīlņus m. sav.						
Plāns tips			Topogrāfisks plāns - pilnas teritorijas						
UAB "Inženierijas centrs"			Pārgāidus objektu pabeidus tikšams, em						
			horizontālais pabeidus: 5			vertikālais pabeidus: 5			
Kv. pā. Nr.	Vārds ir parvārds	Pārslais	Data	Mēssels	Koordinātas sistēma	Aukstās sistēma	Lapas	Lapu	Lapu
IGKV-1464	Astrams Cudelis		2024-06-09	1:500	1.83.94	LA507	1	2	
Uzdevums	1:4 M "DZ VILNUS"			Samaksa	Pabeidus sistēma				

0	2024	Užsakovas	UAB "ID Vilnius"	Rangovas	Privatus asmuo
LAIDA	ĮŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 <b>ID Vilnius</b>			Statinio projekto pavadinimas  <b>VIEŠOSIOS ERDVĖS TIES BENDORIŲ IR RAISTENIŠKIŲ GATVĖMS, SUTVARKYMO PROJEKTAS</b>	
A 1859	PV	Enrika Geštautaitė		Statinio numeris ir pavadinimas	Laida
12700	PDV	Eglė Budukevičienė		Kiti inžineriniai statiniai, susiję su komunikacijomis, inžineriniais tinklais	0
				Dokumento pavadinimas Sklypo planas su projektuojamais vandentekio ir nuotekų šalinimo tinklais, M 1:500	
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas Vilniaus miesto savivaldybė Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius		UAB "Vilniaus vandenys" Spaudos g. 8, LT-05132 Vilnius	Dokumentų žymuo  VP-24-9-00-TP-VN-BR_01	Lapas 1  Lapų 1







SITUACIJOS SCHEMA

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Darbų vykdymo riba
- Gatvės raudonosios linijos
- Registruoto sklypo riba

- V1 Projektuojamas vandentekio tinklas, AZ=2.5m
- V1R Remontuojamas vandentekio tinklas, AZ=2.5m
- L1 Projektuojamas savitakinis paviršinių nuotekų šalinimo tinklas, AZ=2.5m
- L1A Ankščiau suprojektuotas savitakinis paviršinių nuotekų šalinimo tinklas pagal projektą
- L1P Perspektivinis savitakinis paviršinių nuotekų šalinimo tinklas
- Naikinamas vandentekio tinklas
- Naikinama dalis pralaidos
- INF-1 Projektuojamas paviršinių nuotekų infiltracinis šulinys
- LS-1 Projektuojamas paviršinių nuotekų surinkimo šulinėlis
- LS-1a Projektuojamas paviršinių nuotekų surinkimo latakas
- RSV-144 Remontuojama požeminė vandentekio skėndė
- KSV-144 Naikinama požeminė vandentekio skėndė
- KSV-144 Remontuojamas buitinių nuotekų šulinys
- ISL-1 Projektuojamas paviršinių nuotekų išleistuvai
- ISL-1a Projektuojama požeminė vandentekio skėndė
- Ankščiau suprojektuoti Bendorių g. sprendiniai pagal proj.

STATINIŲ EKSPLIKACIJA:

- 1 Pėsčiųjų takai (II gr. nesudėtingi statiniai)
- 2 Sporto aikštelė (II gr. nesudėtingi statiniai)
- 3 Žaidimų aikštelė (II gr. nesudėtingi statiniai)
- 4a, 4b Poilsio aikštelės a ir b (I gr. nesudėtingi statiniai)
- 5a, 5b Atraminės sienutės (I gr. nesudėtingi statiniai)
- 6a, 6c Atitvarai (I gr. nesudėtingi statiniai)

Planuojami kiti statiniai: rekonstruojami vandentekio tinklai RV1 ir paviršinių nuotekų šalinimo tinklai L1, bei elektros apšvietimo tinklai

KITŲ ELEMENTŲ EKSPLIKACIJA:

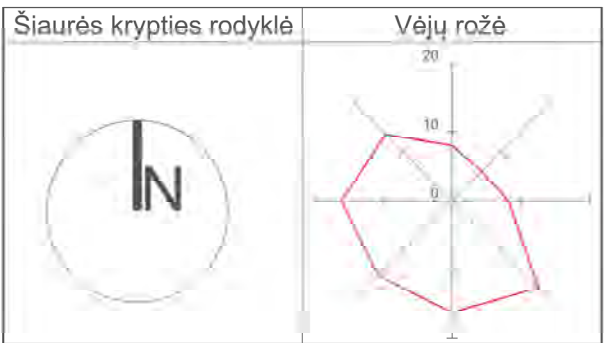
- P1, P2 Pandusai
- L1, L2 Laiptai


Telia Lietuva, AB požeminių ryšių linijų vieta  
SUDERINTA  
Prieš 3 paras iki darbų pradžios būtina paimti  
raštinę sutikimą žemės kasimo darbams  
El. p.: natalia.trofimova@telia.lt

Natalia Trofimova


THHS1-20240604-034547

Objektas	Bendorių g. 11, Vilnius, Vilniaus m. sav.				
Plano tipas	Topografinis planas - pilnas turinys				
UAB „Inžinerijos centras“			Pagrindinis objekto padėties tikslumas, cm		
			horizontalios padėties: 5	vertikalios padėties: 5	
Kv. paž. Nr.	Vardas ir pavardė	Parašas	Data	Mastelis	Koordinatų sistema
16KV-1464	...	...	2024-06-05	1:500	LKS 94
Užsakovas	UAB "ID Vilnius"		Rangovas	Privatus asmuo	

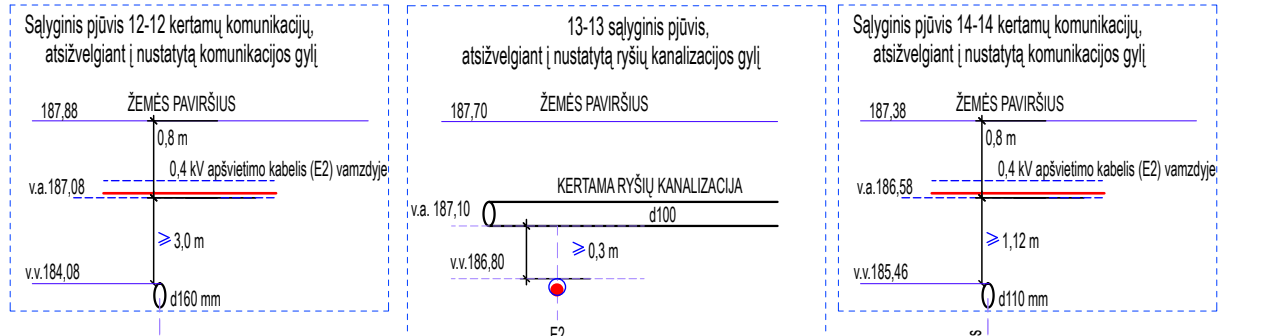
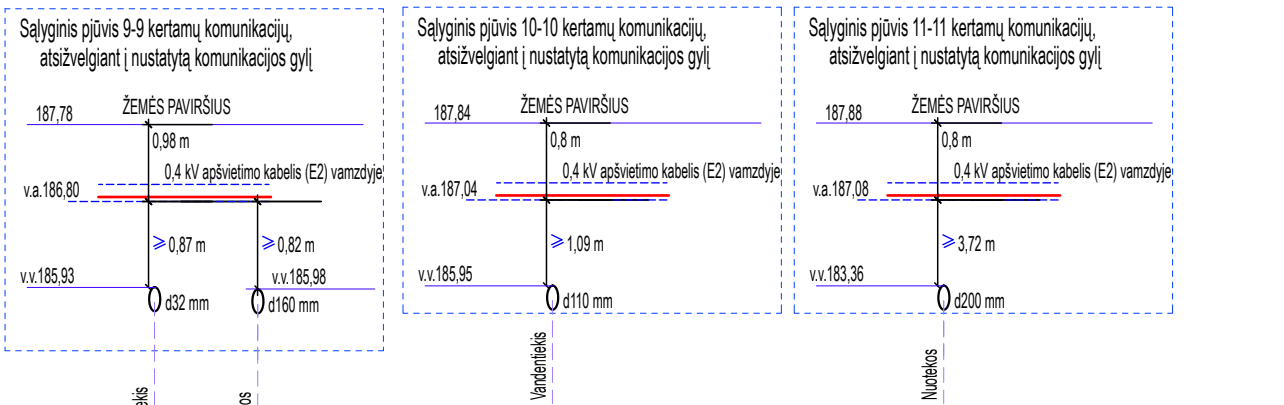
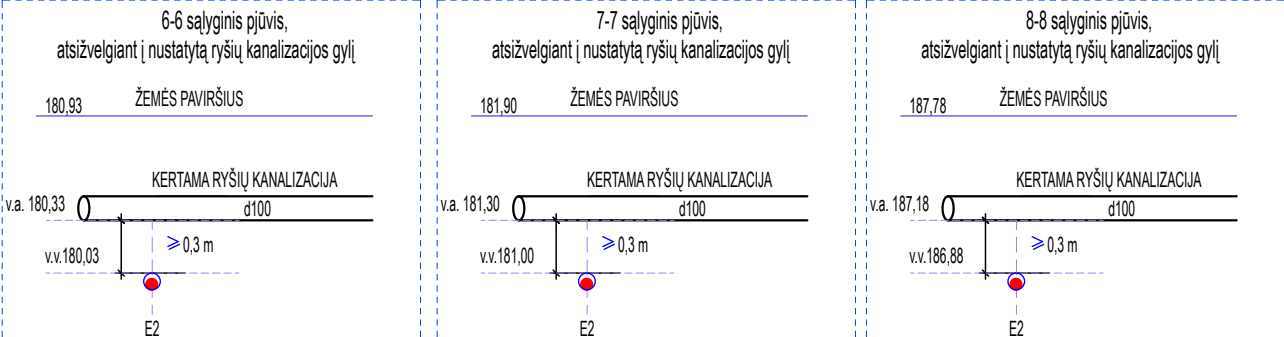
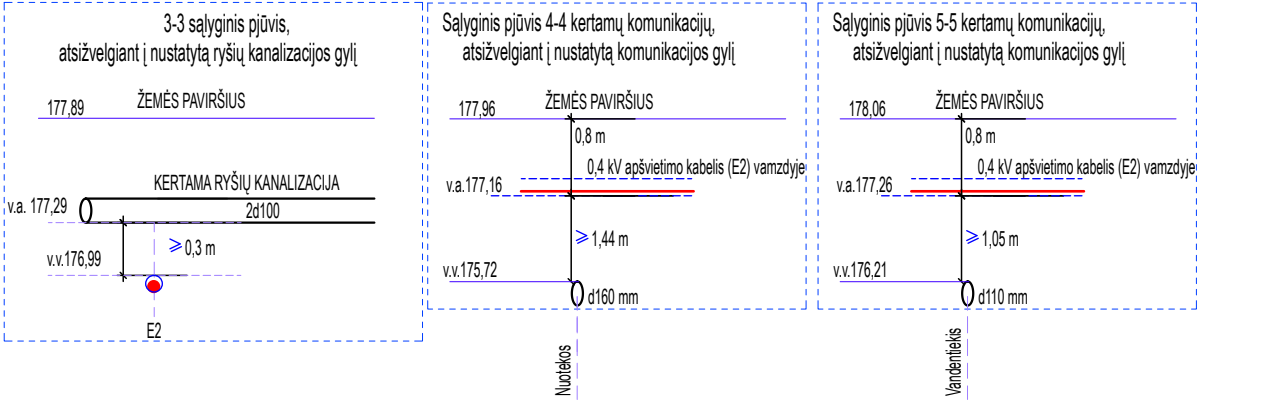
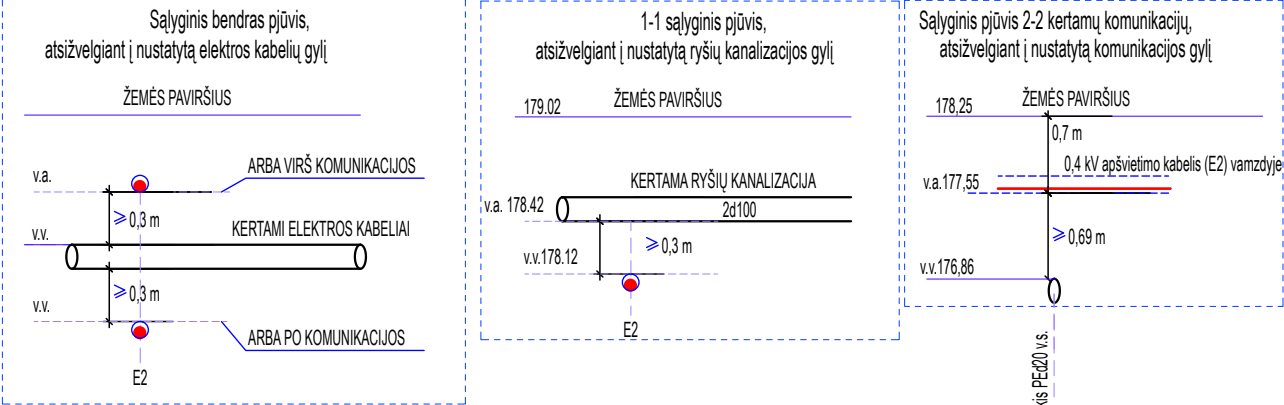
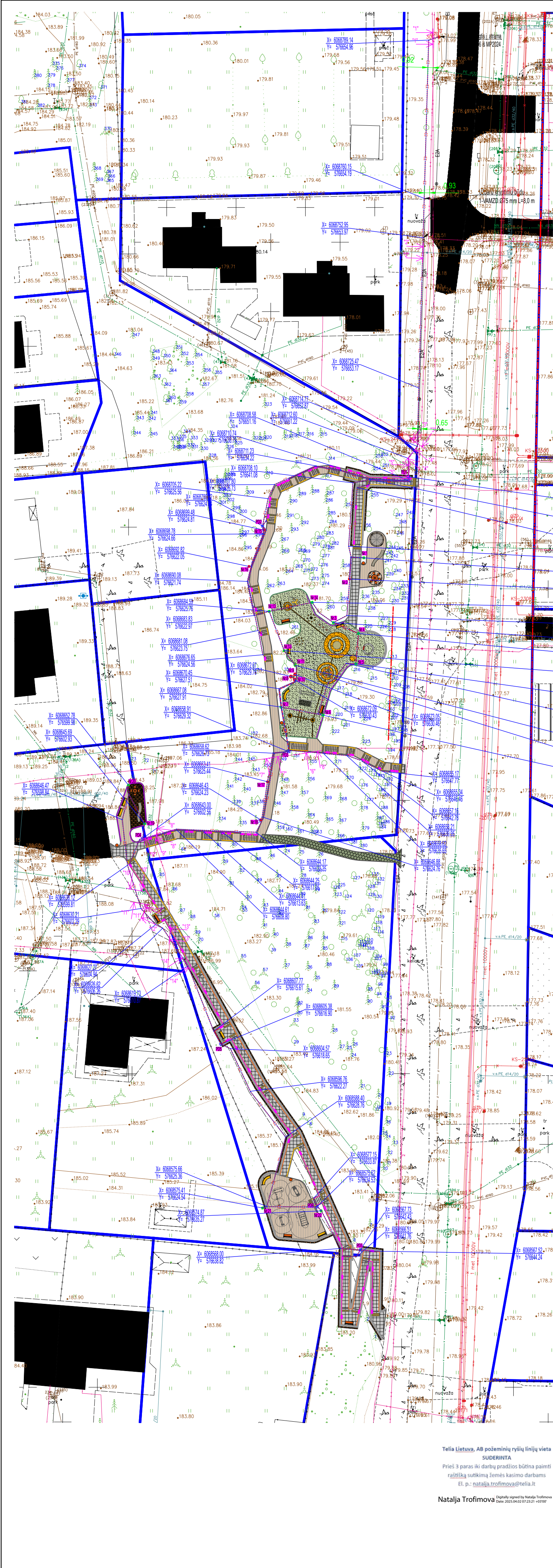


0	2024						
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA			LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 ID Vilnius			Statinio projekto pavadinimas			
A 1859	PV	Enrika Geštutaitė		VIEŠOSIOS ERDVĖS TIES BENDORIŲ IR RAISTENIŠKIŲ GATVĖMIS, SUTVARKYMO PROJEKTAS			
12700	PDV	Eglė Budukevičienė		Statinio numeris ir pavadinimas		Laida	
				Kiti inžineriniai statiniai, susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai		0	
				Dokumento pavadinimas			
				Sklypo planas su projektuojamais vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklais, M 1:500			
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas Vilniaus miesto savivaldybė Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius			Dokumento žymuo		Lapas	
	UAB "Vilniaus vandenys" Spaudos g. 8, LT-05132 Vilnius			VP-24-9-00-TP-VN-BR_01		Lapų	
						1	
						1	



0	2024	STATYBĄ LEIDŽIANČIAM DOKUMENTUI GAUTI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	<div> ID Vilnius</div>			Statinio projekto pavadinimas	
A 1859	PV	Enrika Geštautaitė		VIEŠOSIOS ERDVĖS TIES BENDRIŲ IR RAISTENIŠKIŲ GATVĖMIS, VILNIJUJE, NAUJOS STATYBOS PROJEKTAS	
57	PDV	Živilė Savickaitė			
				Statinio numeris ir pavadinimas	
				Laida	
				0	
				Kiti inžineriniai statiniai, susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai	
				Dokumento pavadinimas	
				Projektuojamų želdinių planas M 1:500	
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas			Dokumento žymuo	
	Vilniaus miesto savivaldybė Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius			Lapas	Lapų
				1	1
				VP-24-09-00-TP-Z-PŽP	






- Pastabos:
1. Darbus inž. tinklų apsaugos zonoje atlikti tik rankiniu būdu.
  2. Prieš atliekant darbus, inž. tinklų apsaugos zonoje tiksliai ekspluatacijos organizacijos atstovus.
  3. Susikirtimus per gatves ir įvažiavimus atlikti uždaru būdu.
  4. Statybos darbai gatvės ribose vykdomi vadovaujantis STR 1.06.01.2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“. Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017-03-22 nutarimu Nr. 212 patvirtintu kelių priežiūros tvarkos aprašu, Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilio keliais įstatymu ir kitais susijusiais teisės aktais. Naujai įrengiamų dangų konstrukcija parenkama pagal Automobilinių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės KPT SDK 19. Išardytos gatvių dangos ir jų pagrindai (rengiami pagal esančią konstrukciją. Pažeistų dangų atstatymas gatvės ribose vykdomas pagal Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2021 m. kovo 25 d. įsakymu Nr. 30-780/21 patvirtintą „Ledimų atlikimo kasnėmimo darbus Vilniaus miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje (gatvėse, vietinėse reikšmės keliuose, aikštėse, žaliuosiuose plotuose) atlikti jį ar jos dalį arba apriboti eismą joje išdėdimo tvarkos aprašas“ 1 priedo „Išardytos dangos sutvarkymas“ reikalavimus.
  5. Vykdomi kasimo darbai Vilniaus miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje (gatvėse, vietinėse reikšmės keliuose, aikštėse, žaliuosiuose plotuose) atlikti jį ar jos dalį arba apriboti eismą joje išdėdimo tvarkos aprašas“ 1 priedo „Išardytos dangos sutvarkymas“ reikalavimus.
  6. Kabeliai klojami 0.8 m gylįje nuo esamo ir projekcinio žemės paviršiaus (pagal ankščiau suprojektuotus tinklus) ir 1.0 m po važiuojama dalimi.
  7. Susikirtimus su esamais šilumotekiais atlikti rankiniu būdu. Atsižvelgiant į nustatytą šilumotekio gylį, projektuojamas 0.4 kV elektros kabelius kloti vamzdiuose virš šilumotekio išlaikant 0.5 m atstumą. Vykdomi kasimo darbai virš ŠT tinklo, atkaskus ŠT kanalą atlikti jam hidroizoliaciją darbų vykdymo zonoje dviejų sluoksnių klijuojama hidroizoliacija.
  8. Išlaikyti norminius atstumus nuo esamų apšvietimo kabelių. Ne mažiau 0.5 m klojant horizontaliai (ankstimes sąlygomis iki 0.25 m vamzdiuose).
  9. Susikirtimų brėžiniai yra sąlyginiai ir nesiriki darbi. Prieš atliekant darbus, nustatyti esamų komunikacijų gylį ir paruošti susikirtimų darbo brėžinius.
  10. Darbus atlikti uždaru būdu, užbaigus darbus atlikti kertamųjų paviršinių nuotekų tinklų nuotv. TV apžūrą ir pateikti apžiūros ataskaitą UAB „Grinda“.

- Sutartiniai žymėjimai
- Projektuojamas 0,4kV elektros apšvietimo kabelis vamzdyje
  - Anksčiau suprojektuotas 0,4kV elektros apšvietimo kabelis vamzdyje
  - Projektuojamas 0,4kV elektros apšvietimo kabelis turekluose
  - Dekoratyvinis lauko šviestuvų stulpelis su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 8 W, IP65, h-1,06 m.
  - Turėklą montuojamas šviestuvus su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 0,7 W, IP67.
  - Dekoratyvus lauko šviestuvų kolona su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 19 W, IP65, h-4,0/5,0 m.
  - Paskirstymo-sujungimų skydelis IP54, IK09, kabelių sujungimams ir transformatorių montavimui.
  - Paviršinio montavimo (įsmeigiamas) protektorius su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 3 W, IP67.

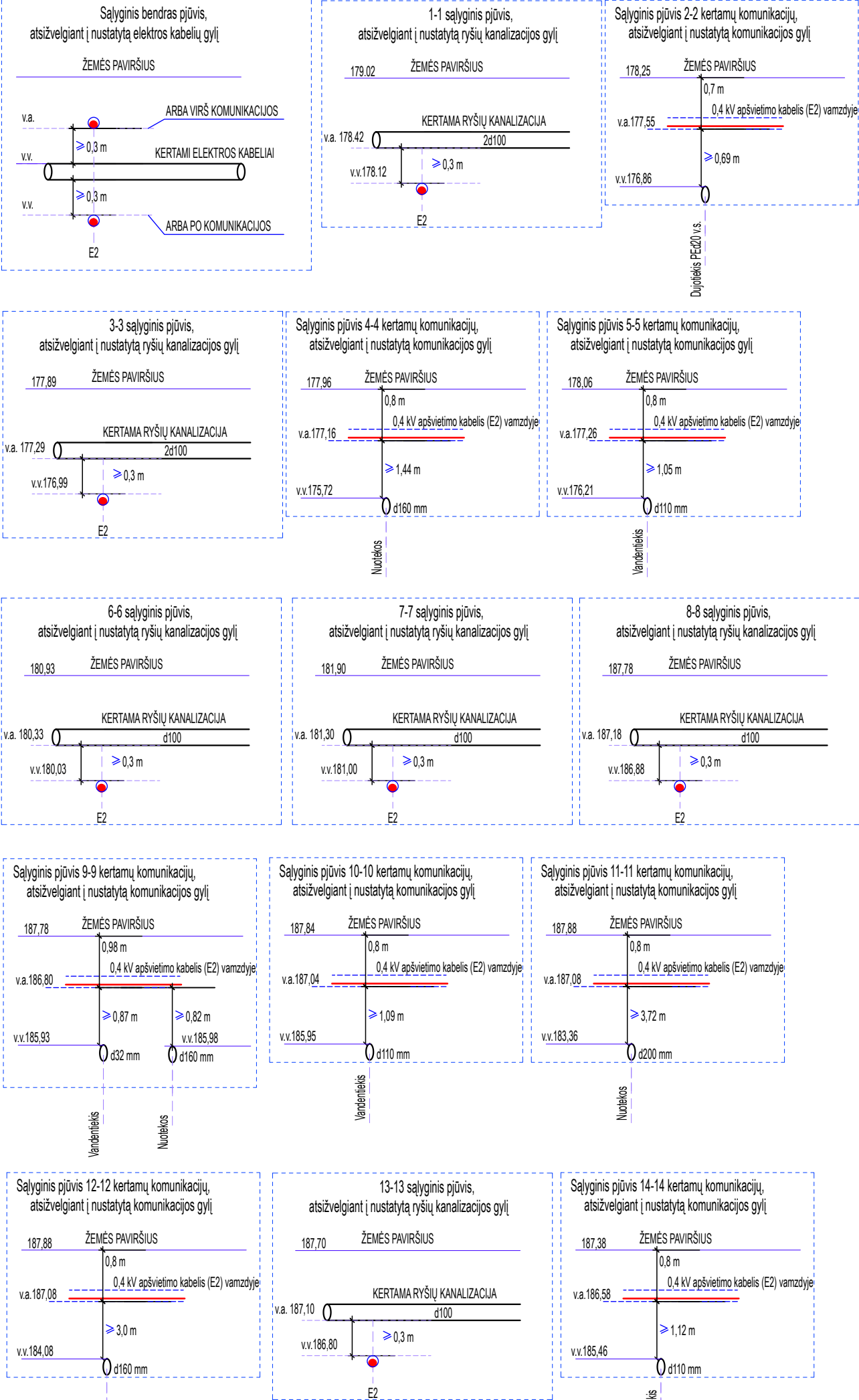
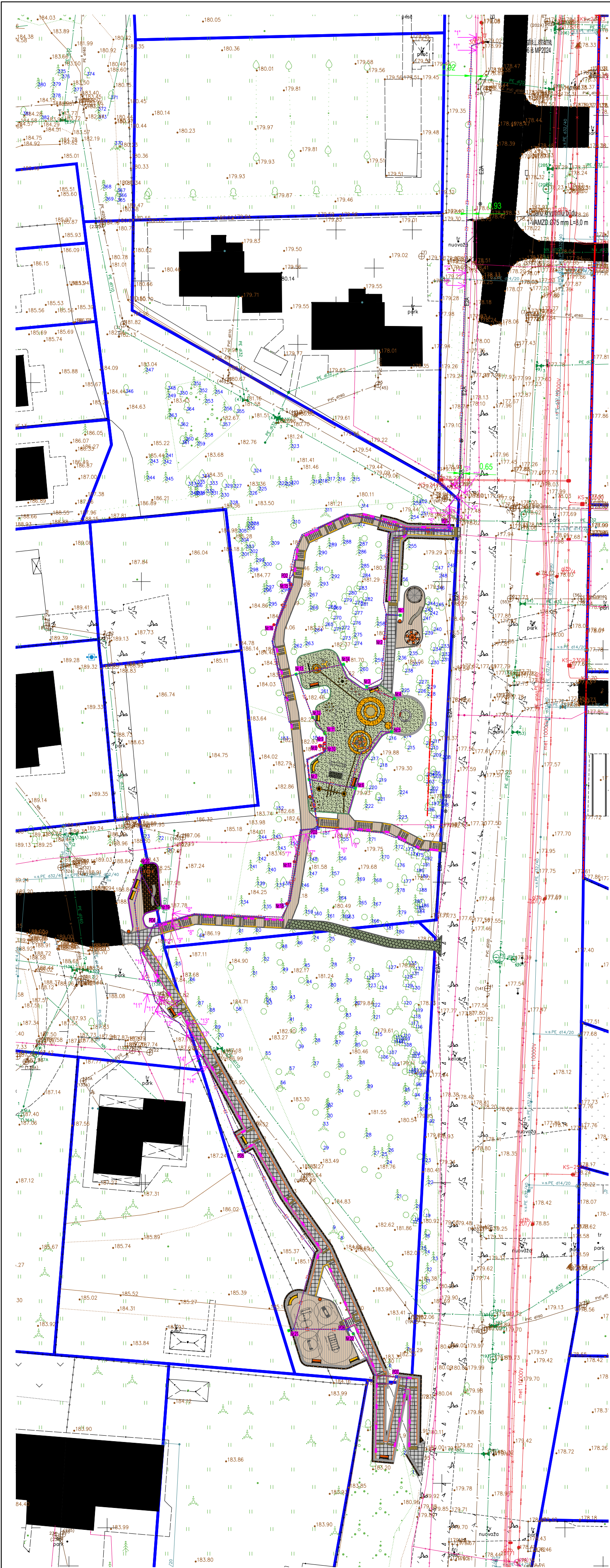
TIIIS1-20240604-034542		Bendroji g. 11, Vilnius, Vilniaus m. sav.	
Objektas	Plano tipas	Topografinis planas – pilnas turinys	
UAB „Inžinerijos centras“		Pagrindinis objektas? pad?ties tikslumas, cm	
Kv. paž. Nr. Vardas ir pavardė		horizontaliosios pad?ties: 5 vertikaliuosios pad?ties: 5	
16KV-1464	Parašas	Data	Koordinatų? sistemos? sistemos? Lap?
Užsakovs	UAB "ID Vilnius"	2024-06-09:500	LKS 94 LAS07 Geoido modelis Litkai? 2
		Rangovas	Privatus asmuo

0	2024-11		STATYBĄ LEIDŽIANČIAM DOKUMENTUI GAUTI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	<div> ID Vilnius</div>			Statinio projekto pavadinimas		
				Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis sutvarkymo projektas		
				Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas		
				Laida		
A 1859	PV	Enrika Geštautaitė	PLANAS SU APŠVIETIMO TINKLAIS M 1:500			0
37045	PDV	Mantas Minderis				
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas			Dokumento žymuo		Lapas
	Vilniaus miesto savivaldybė			VP-24-9-00-TP-E-BR-01		Lapų
	Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius					
	UAB "Vilniaus vandenys"					1
	Spaudos g. 8, LT-05132 Vilnius					1










- Pastabos:
1. Darbus inž. tinkų apsaugos zonoje atlikti tik rankiniu būdu.
  2. Prieš atliekant darbus, inž. tinkų apsaugos zonoje tiksliai ekspluatacijos organizacijos atstovus.
  3. Susikirtimus per gatves ir įvažiavimus atlikti uždaru būdu.
  4. Statybos darbai gatvės ribose vykdomi vadovaujantis STR 1.06.01.2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“. Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017-03-22 nutarimu Nr. 212 patvirtintu kelių priežiūros tvarkos aprašu, Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilio keliais įstatymu ir kitais susijusiais teisės aktais. Naujai įrengiamų dangų konstrukcija parenkama pagal Automobilinių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės KPT SDK 19. Išardytos gatvių dangos ir jų pagrinda įrengiami pagal esančią konstrukciją. Pažeistų dangų atstatymas gatvės ribose vykdomas pagal Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2021 m. kovo 25 d. įsakymu Nr. 30-780/21 patvirtintu „Ledimų atlikli kasinėjimo darbus Vilniaus miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje (gatvėse, vietinėse reikšmės keliuose, aikštėse, žaliuosiuose plotuose) atlikti ir į jos dalį arba apriboti eismą joje išdėvimo tvarkos aprašas“ 1 priedo „Išardytos dangos sutvarkymas“ reikalavimus.
  5. Vykdomi kasimo darbai Vilniaus miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje (gatvėse, vietinėse reikšmės keliuose, aikštėse, žaliuosiuose plotuose) atlikti ir į jos dalį arba apriboti eismą joje išdėvimo tvarkos aprašas“ 1 priedo „Išardytos dangos sutvarkymas“ reikalavimus.
  6. Kabeliai klojami 0,8 m gylyje nuo esamo ir projekcinio žemės paviršiaus (pagal ankščiau suprojektuotus tinklus) ir 1,0 m po važiuojama dalimi.
  7. Susikirtimus su esamu šilumotekiu atlikti rankiniu būdu. Atsivėlgiant į nustatytą šilumotekio gylį, projektuojamas 0,4 kV elektros kabelius klojti vamzdyuose virš šilumotekio išlaikant 0,5 m atstumą. Vykdomi kasimo darbai virš ŠT tinklo, atkasus ŠT kanalizaciją darbų vykdymo zonoje dviejų sluoksnių klijuojama hidroizoliacija.
  8. Išlaikyti norminius atstumus nuo esamų apšvietimo kabelių. Ne mažiau 0,5 m klojant horizontaliai (ankstimesi sąlygomis iki 0,25 m vamzdykuose).
  9. Susikirtimų brėžiniai yra sąlyginiai ir nesiriki darbiu. Prieš atliekant darbus, nustatyti esamų komunikacijų gylį ir paruošti susikirtimų darbo brėžinius.
  10. Darbus atlikti uždaru būdu, užbaigus darbus atlikti kertamų paviršinių nuotekų tinklų nuotv. TV apžūrą ir pateikti apžiūros ataskaitą UAB „Grinda“.

- Sutartiniai žymėjimai
- Projektuojamas 0,4kV elektros apšvietimo kabelis vamzdyje
  - E2A
  - Ankščiau suprojektuotas 0,4kV elektros apšvietimo kabelis vamzdyje
  - Projektuojamas 0,4kV elektros apšvietimo kabelis turekluose
  - Dekoratyvinis lauko šviestuvais stulpelis su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 8 W, IP65, h-1,06 m.
  - Į tureklą montuojamas šviestuvais su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 0,7 W, IP67.
  - Dekoratyvinis lauko šviestuvais kolona su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 19 W, IP65, h-4,0/5,0 m.
  - Paskirstymo-sujungimų skydelis IP54, IK09, kabelių sujungimams ir transformatorių montavimui.
  - Paviršinio montavimo (įsmeigiamas) protektorius su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 3 W, IP67.

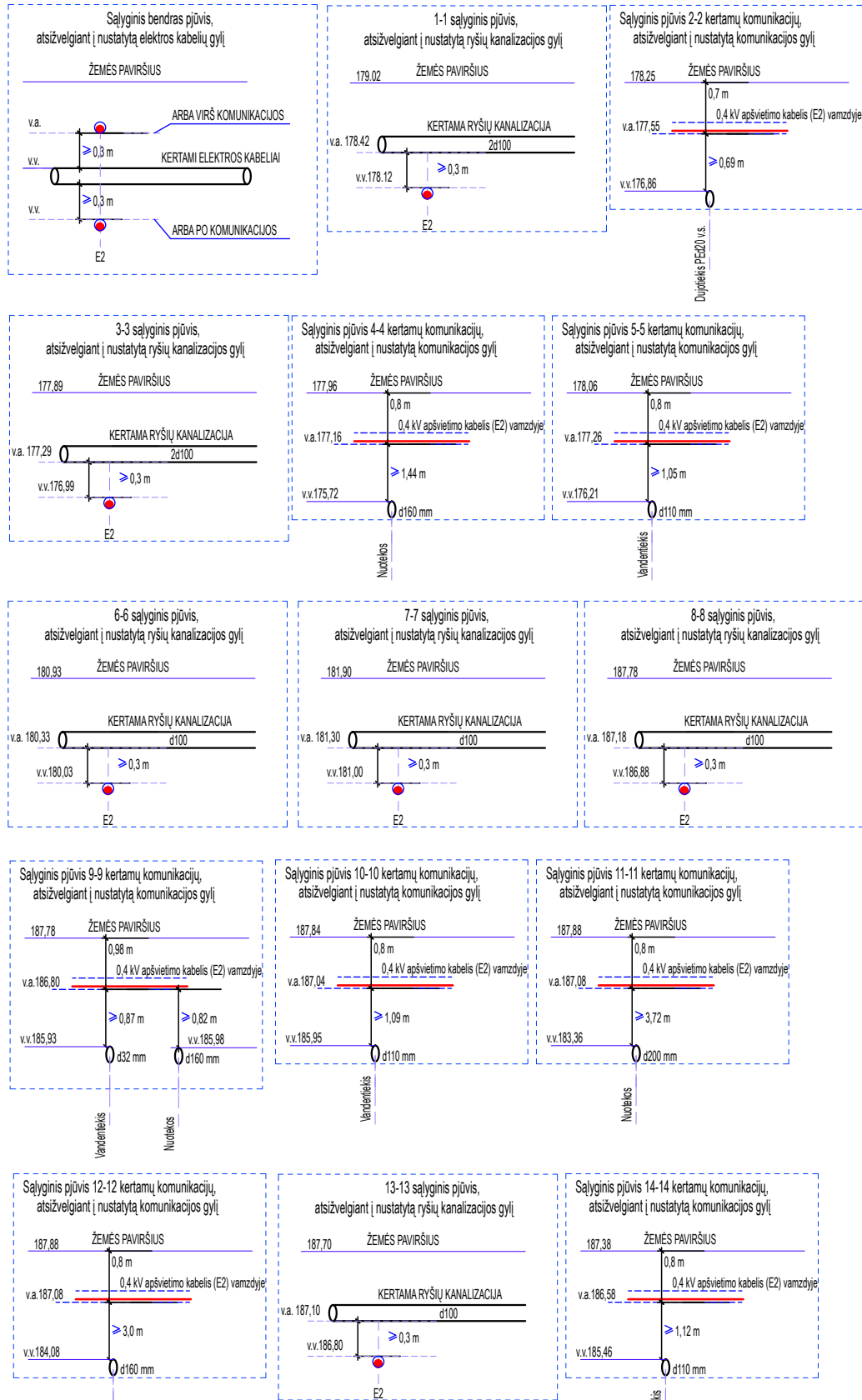
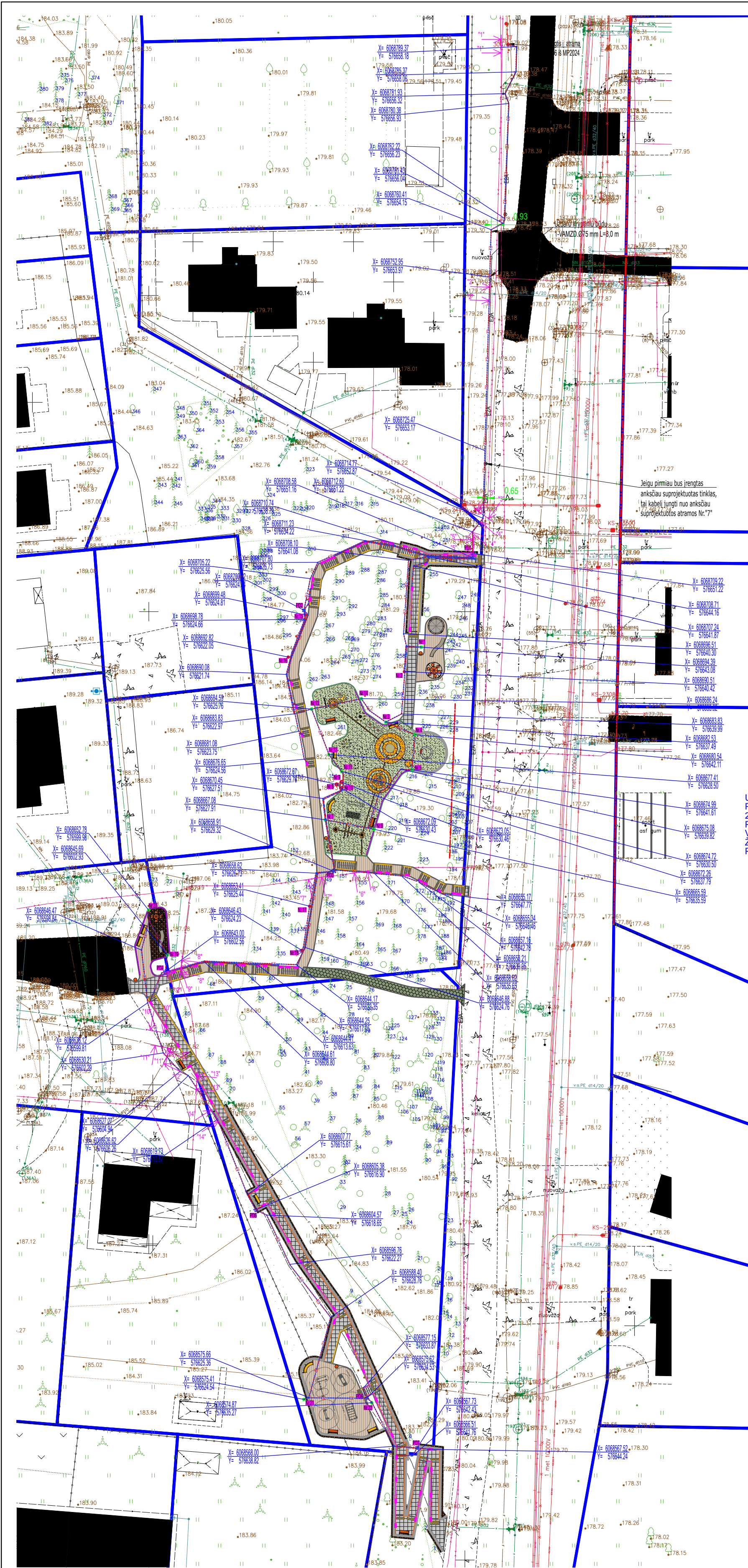
TIIIS1-20240604-034542				Bendroji g. 11, Vilnius, Vilniaus m. sav.			
Objektas				Topografinis planas – pilnas turinys			
Plano tipas				Pagrindinis objekt? pad?ties tikslumas, cm			
UAB „Inžinerijos centras“				horizontaliosios pad?ties: 5 vertikaliuosios pad?ties: 5			
Kv. paž. Nr.	Vardas ir pavardė	Parašas	Data	Mastelis	Koordinatų pad?ties	Uždėtos sistemos	Apas Lap?
16KV-1464			2024-06-09	0:8=500	LKS 94	LAS70	
Užsakovs	UAB "ID Vilnius"			Rangovas	modulis UT900	Privatus asmuo	2

0	2024-11		STATYBĄ LEIDŽIANČIAM DOKUMENTUI GAUTI		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 ID Vilnius			Statinio projekto pavadinimas	
				Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvėmis sutvarkymo projektas	
	A 1859	PV	Enrika Geštautaitė	Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas	
	37045	PDV	Mantas Minderis	PLANAS SU APŠVIETIMO TINKLAIS M 1:500	
				0	
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas			Dokumento žymuo	
	Vilniaus miesto savivaldybė			VP-24-9-00-TP-E-BR-01	
	Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius			1	
	UAB "Vilniaus vandenys"			Lapų	
	Spaudos g. 8, LT-05132 Vilnius			1	









UAB "Vilniaus apšvietimas"  
PERŽIŪRĖTA  
2025-05-23 Nr. 93-24 (TS Nr. 99-24)  
Projektą derinimo inžinierė Jeleną Lisicą  
Vykdydami pateiktą projektą suderinimą su visomis suinteresuotomis instancijomis;  
Želdinimo lamą derinti papildomai;  
Pasikeitus sprendiniams privalomas naujas sprendinių pateikimas.  
DERINIMŲ NUORAŠAI

Pasirašyta kvalifikuotu elektroniniu parašu  
DONATAS VENZLAUSKAS  
Data: 2025-04-10 11:15:43 GMT+3  
Patvirtinta AB „Energijos skirstymo operatorius“  
Registracijos Nr. P136141  
Derinama: E2

SUDERINTA  
UAB „Vilniaus vandenys“  
2025-04-02  
Projektą derinimo  
inžinierė  
Julija Čabytė  
Apšvietimo tinklai

Telia Lietuva, AB potėminių ryšių linijų vieta  
SUDERINTA  
Prieš 3 paras iki darbų pradžios būtina paaimti  
raštiną sutikimą žemės kasimo darbam  
El. p.: natalija.trofimova@telia.lt  
Natalija Trofimova

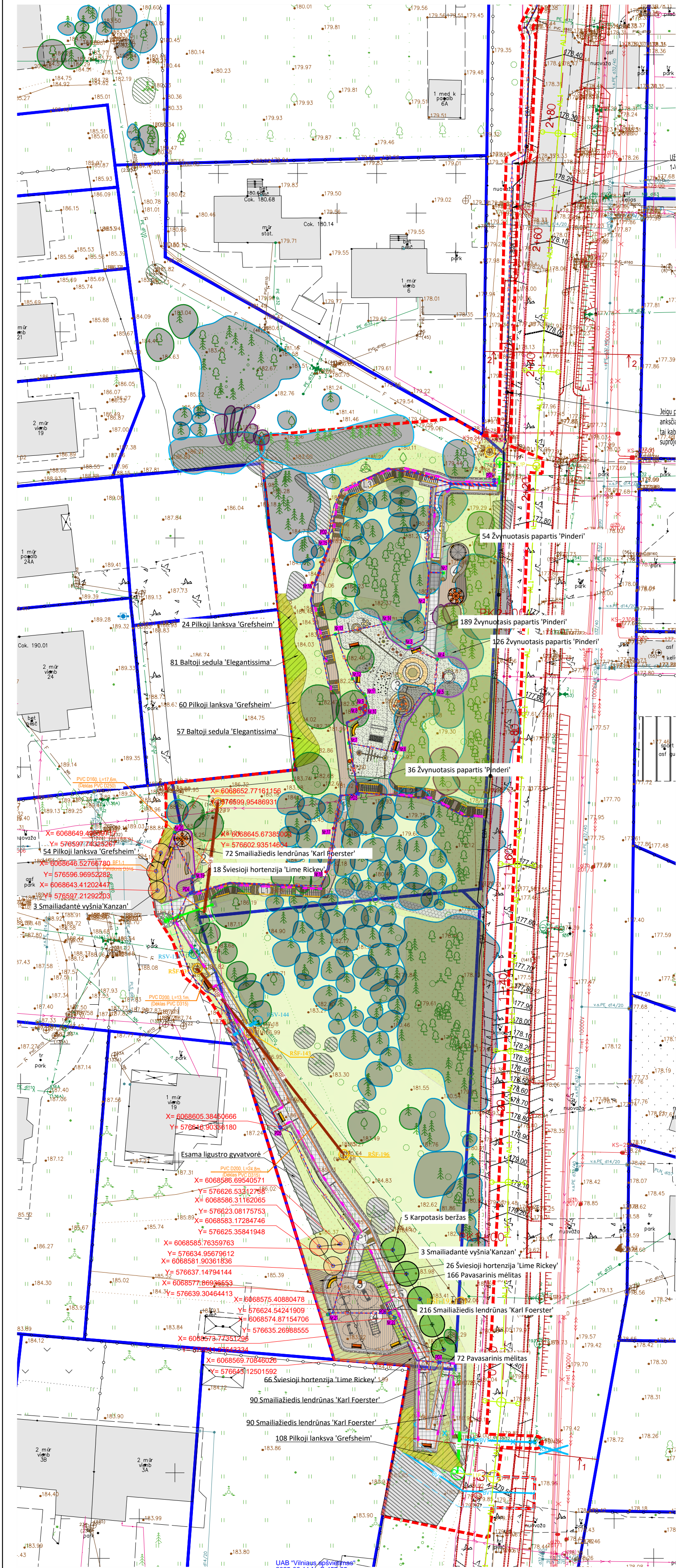
- Pastabos:
1. Darbus inž. tinklų apsaugos zonoje atlikti tik rankiniu būdu.
  2. Prieš atliekant darbus, inž. tinklų apsaugos zonoje tiksliai ekspluatacijos organizacijos atstovus.
  3. Susikirtimus per gatves ir įvairius atvejus būdu.
  4. Statybos darbai gatvės ribose vykdomi vadovaujantis STR 1.06.01.2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“. Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017-03-22 nutarimu Nr. 212 patvirtintu kelių priežiūros tvarkos aprašu, Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilį kelių statymu ir kitais susijusiais teisės aktais. Naujai įrengiamų darbu konstrukcija parengama pagal Automobilų kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės KPT SDK 19. Išardytos gatvių dangos ir jų pagrindai įrengiami pagal esančią konstrukciją. Pažeistų dangų atstatymas gatvės ribose vykdomas pagal Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2021 m. kovo 25 d. įsakymu Nr. 30-780/21 patvirtintu „Ledimų atlikimo kasinėjimo darbus Vilniaus miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje (gatvėse, vietinėse reikšmės keliuose, aikštėse, žaliuosiuose plotuose), atlikti ir į jos dalį arba apriboti eismą joje išdėdimo tvarkos aprašas“ 1 priedo „Išardytos dangos sutvarkymas“ reikalavimus.
  5. Vykdomas kasimo darbus nekasti tranšėjų arčiau kaip 3 m nuo medžio kamieno, kurio diametras didesnis kaip 15 cm, arčiau kaip 2 m, kai kamieno diametras iki 15 cm, ir arčiau kaip 1,5 m nuo krūmų, skaidijantių atstumą nuo kraštinio stiebo (pagal Želdinio apsaugos, vykdomas statybos darbus, taisyklės), taip pat 2 m atstumu nuo kamieno kasimo darbus vykdyti tik rankiniu būdu. Nepažeisti medžių kamienų ir lajų. Nesant galimybių laikytis šių reikalavimų, darbų vykdymo rangovui gauti Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Miesto tvarkymo ir aplinkos apsaugos skyriaus specialisto atskirą pritarimą.
  6. Kabeliai klojami 0,8 m gylįje nuo esamo ir projekto žemės paviršiaus (pagal anksčiau suprojektuotus tinklus) ir 1,0 m po važiuojama dalimi.
  7. Susikirtimus su esamų šilumotekų atlikimo būdu. Atsivėginti, nustatyti šilumotekų gylį, projektuojamus 0,4 kV elektros kabelius kloji vartančiuose virš šilumotekų išlaikant 0,5 m atstumą. Vykdomas kasimo darbus virš ŠT tinklo, atkasus ŠT kanalą atlikti jam hidroizoliaciją darbų vykdymo zonoje dvių sluoksnių klojama hidroizoliacija.
  8. Išlaikyti norminius atstumus nuo esamų apšvietimo kabelių. Ne mažiau 0,5 m klijant horizontaliai (ankštinis sąryšis iki 0,25 m vamzduose).
  9. Susikirtimų brėžiniai yra sąlyginiai ir nesiskiria darbu. Prieš atliekant darbus, nustatyti esamų komunikacijų gylį ir paruošti susikirtimų darbo brėžinius.
  10. Darbus atliekant uždaru būdu, užbaigus darbus atlikti kėlimų, paviršių nuotelių tinklų nuotelių TV apžvalgą ir pateikti apžvalgą atskaitą UAB „Grinda“.
  11. Anksčiau suprojektuoti tinklai pagal UAB „INFRASTRUKTŪROS INŽINIERIAI“ rengtą projektą „BALIOSIŲ, BALIOSIŲ SKG, KELMIŠKIŲ, GEGUŠKIŲ, GRIKENIŲ, RAISTENIŠKIŲ, PAGRANDOS, GALAIŠIŲ, ŽIRGUPĖS, BENDORIŲ, PIKUTIŠKIŲ, MASIONIŲ, KARALŲSKIŲ GATVIŲ ATKARPŲ TARDINĖJE, VILNIAUS M., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS (KOREKTŪRA)“, Projekto statytojas VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ, projekto numeris 68-TP, Derinimo numeris 2021-06-11 Nr. 19-21.

- Sutartiniai žymėjimai
- Projektuojamas 0,4kV elektros apšvietimo kabelis vamzdyje
  - Anksčiau suprojektuotas 0,4kV elektros apšvietimo kabelis vamzdyje
  - Projektuojamas 0,4kV elektros apšvietimo kabelis turekluose
  - Dekoratyvinis lauko šviestuvų stulpelis su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 8 W, IP66, h-1,06 m.
  - Turėklą montuojamas šviestuvus su LED šviesos šaltiniu. . 2700K, 0,7 W, IP67.
  - Dekoratyvus lauko šviestuvų kolona su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 19 W, IP66, h-5,0 m.
  - Paskirstymo-sujungimų skydelis IP54, IK09, kabelių sujungimams ir transformatorių montavimui.
  - Paviršinio montavimo (įsmeigiamas) protektorius su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 3 W, IP67.

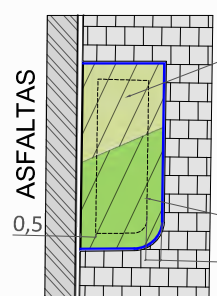
TIIIS1-20240604-034542		Bendroji g. 11, Vilnius, Vilniaus m. sav.	
Objektas	Plano tipas	Topografinis planas – pilnas turinys	
UAB „Inžinerijos centras“		Pagrindinis objektas? padėties tikslumas, cm	
Kv. paž. Nr. Vardas ir pavardė		horizontaliosios padėties: 5 vertikaliųjų padėties: 5	
16KV-1464		Mastelis Data	
Užsakovs		2024-06-09:500 LKS 94	
UAB "ID Vilnius"		Rangovas	
		Privatus asmuo	

0	2025-01-02	Statybos leidimui, konkursui	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMĄ)	
KVAL. PATV. DOK. NR.		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Viešosios erdvės ties Bendorių ir Raisteniškių gatvių sutvarkymo projektas	
A1859	PV	Enrika Geštautaitė	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
37045	PDV	Mantas Minderis	XX – visi statiniai
			PLANAS SU APŠVIETIMO TINKLAIS M 1:500
			LAIDA
			0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB "Vilniaus vandenys" Vilniaus miesto savivaldybė Spaudos g. 8-1, LT-05132 Vilnius Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius		DOKUMENTO ŽYMUO VP-24-9-00-TP-E-BR-01
			LAPŲ
			1
			LAPŲ
			1



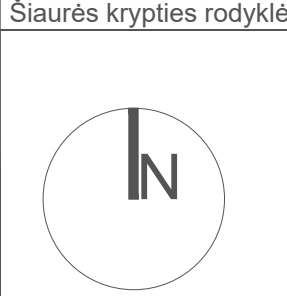


### KRŪMŲ SODINIMO PRINCIPINĖ SCHEMA



Žemės plotas skirtas krūmų sodinimui, senos žemės pakeitimui nauja, mulčiamui

Krūmai sodinami įvertintu 0,5 m apsaugos zona, pagal STR.02.09:2005, 3 priedas



SITUACIJOS SCHEMA

### Sutartiniai žymėjimai

- Projektuojamas 0,4kV elektros apšvietimo kabelis vamzdyje
- Projektuojamas 0,4kV elektros apšvietimo kabelis turėkluose
- Dekoratyvinis lauko šviestuvų stulpelis su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 7,1 W, IP66, h-0,675 m.
- Į turėklą montuojamas šviestuvų su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 18 W, IP67.
- Dekoratyvinis lauko šviestuvų stulpelis su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 18 W, IP66, h-5,0 m.
- Dekoratyvinis lauko šviestuvų stulpelis su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 33,9 W, IP66, h-5,0 m.
- Dekoratyvinis lauko šviestuvų stulpelis su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 33,9 W, IP66, h-4,0 m.
- Paskirstymo dėžutė plastikinė IP 67, IK09, kabelių sujungimams.
- Dekoratyvinis į grindinį žemę įleidžiamas šviestuvų su LED šviesos šaltiniu. 2700K, 5,3 W, IP67.

### SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Darbo vykdymo riba
- Atstatymo riba
- Registruoto sklypo riba

### SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

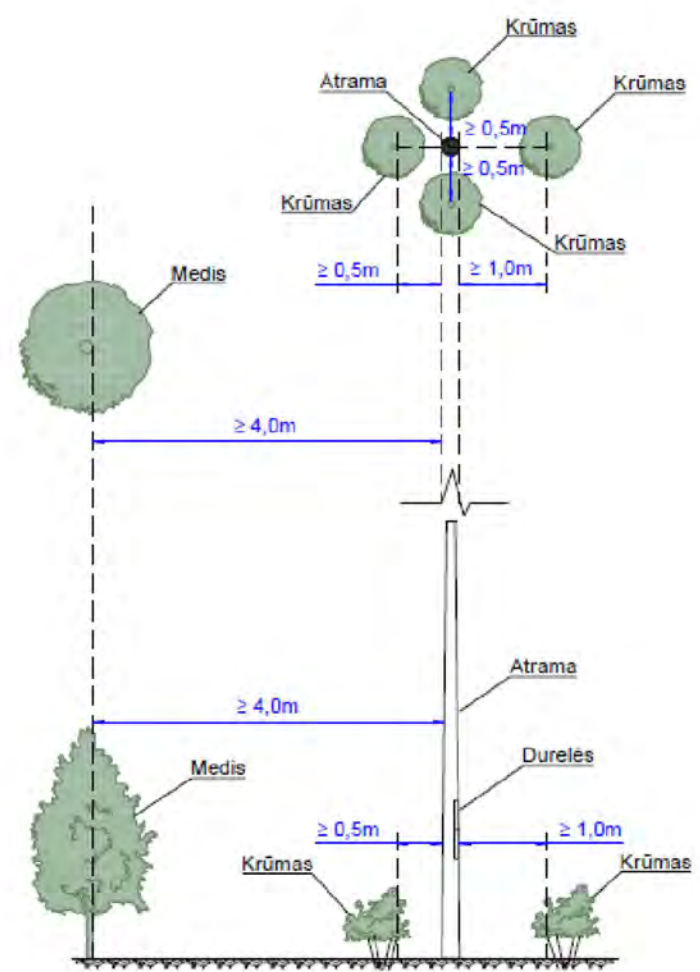
- Suoliukas
- Suoliukas kitos formos
- Šiukšliadėžė
- Vaikų žaidimų įrenginiai
- Atitvarai
- Atraminės sienelės
- Liejama gumos danga, žalsva
- Medžio terasinių lentų danga
- Betoninės trinkelės, kvadratinės, be nuožulnų, juodos spalvos
- Korio danga su skaldelės užpildu

- Karpotasis beržas / Betula pendula
- Smialiadantė vyšnia 'Kanzan' / Prunus serulata
- Pilkoji lanksva 'Grefsheim' / Spiraea cinerea
- Baltoji sedula 'Elegantissima' / Cornus alba
- Šviesioji hortenzija 'Lime Rickey' / Hydrangea arborescens
- Pavasarinis mėlitas / Sesleria nitida
- Smialiažiedis lendrūnas 'Karl Foerster' / Calamagrostis x acutiflora
- Žvynuotasis papartis / Dryopteris affinis 'Pinderi'
- Veja
- Esama veja
- Esami krūmai

### Želdinių sodinimo schemos apšvietimo ir inžinerinių tinklų apsaugos zonoje


### EKSPLIKACIJA

- Peščiųjų takai
- Sporto aikštelė
- Žaidimų aikštelė
- Poilsio aikštelė
- Atraminės sienutės
- Pandusai
- Laiptai



### PASTABOS:

- Būtinai darbo projekto brėžiniai, kuriuose detalizuojama augalų išdėstymas ir nužymėjimas, tikslinamas kiekis;
- Privaloma autorius priežiūra ir dalyvavimas atliekant nužymėjimo ir sodinimo darbus;
- Visi augalai turi būti su žemės gumulų arba konteinerių, atitiktų technines specifikacijas;
- Visų statybų metu atkastos medžių šaknys turi būti uždenktos geotekstilu ir drėkinamos naudojant laistymo maišus.
- Sodinant krūmus reikia vadovautis Priedas Nr.1 2022 m. Susitarimo dėl želdinių sodinimo ir auginimo tinklų apsaugos zonoje.

0	2025	STATYBĄ LEIDŽIANČIAM DOKUMENTUI GAUTI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
s	KVAL. PATV. DOK. NR.	 <b>VILNIAUS VYSTYMO KOMPANIJA</b>		Statinio projekto pavadinimas	
	A 1859	PV	Enrika Geštaitaitė	<b>VIEŠOSIOS ERDVĖS TIES BENDRIŲ IR RAISTENIŠKIŲ GATVĖMIS, VILNIUJE, NAUJOS STATYBOS PROJEKTAS</b>	
	57	PDV	Živilė Savickaitė		
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas			Statinio numeris ir pavadinimas	Laida
	UAB "Vilniaus vandenys"			Kiti inžineriniai statiniai, susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai	0
	Vilniaus miesto savivaldybė			Dokumento pavadinimas	
	Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius			Projektuojamų želdinių planas M 1:500	
	Spaudos g. 8-1, LT-05132 Vilnius			Dokumento žymuo	
				Lapas	Lapų
				1	1