




Statytojas (užsakovas)	VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ
Statinio projekto pavadinimas	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIO, ZYPLIŲ GATVĖS ESANČIOS VILNIAUS MIESTE, STATYBOS PROJEKTAS
Statinio kategorija	NEYPATINGASIS STATINYS
Statinio grupė	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS, INŽINERINIAI TINKLAI
Naudojimo paskirtis	GATVĖS, NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLAI
Statybos rūšis	NAUJA STATYBA
Statinio projekto etapas	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
Statinio projekto dalis	-
Statinio projekto numeris	AT-24S-2200
Bylos (segtuvo) žymuo	PP
Bylos (segtuvo) laidos žymuo	0

Vilnius, 2025 m.

UAB „ATAMIS“	DIREKTORIUS	MINDAUGAS UNDAVVIČIUS	
	PROJEKTO VADOVAS	RIMVYDAS JUODKA Atestato Nr. 30394	
	PROJEKTO DALIES VADOVAS	RIMVYDAS JUODKA Atestato Nr. 25886	

**BENDROSIOS STATINIO PROJEKTO DALIES
BYLOS (SEGTUVO) DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS**

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos	Lapo Nr.
1	2	3	4	5	6
Tekstai					
AT-24S-2200-00-PP-SD.BSŽ	1	0	Bylos (segtuvo) dokumentų sudėties žiniaraštis		
AT-24S-2200-00-PP-SD.AR	10	0	Aiškinamasis raštas		
Priedai					
Priedas Nr. 1	4		Inžinerinio statinio projektinių pasiūlymų rengimo užduotis		
Priedas Nr. 2	2		Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygos		
Priedas Nr. 3	1		Prisijungimo prie Vilniaus apšvietimo sąlygos		
Priedas Nr. 4	3		Topografinis planas		
Priedas Nr. 5	2		Kvalifikaciją patvirtinančių dokumentų kopijos		
Brėžiniai ir vizualizacijos					
AT-24S-2200-00-PP-SD-B.01	1	0	Suvestinis inžinerinių tinklų, eismo organizavimo ir dangų planas M 1:500		
AT-24S-2200-00-PP-SD-B.02	1	0	Skersiniai profiliai M 1:50		

0	2025	Konkursui, statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8~5) 272 83 34		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIO, ZYPLIŲ GATVĖS ESANČIOS VILNIAUS MIESTE, STATYBOS PROJEKTAS		
30394	PV	Rimvydas Juodka	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
25886	PDV S	Rimvydas Juodka	00 - Gatvės		0
			Bylos (segtuvo) sudėties žiniaraštis		
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ		DOKUMENTO ŽYMUO AT-24S-2200-00-PP-SD.BSŽ		LAPAS LAPŲ
				1	1


BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
1	2	3	4
IV. Susisieikimo komunikacijos			
3.1. Gatvės			
3.1.1. Kategorisa	-	Ds	
3.1.2. Ilgis*	km	0,34	
3.1.3. Važiuojamosios dalies plotis	m	5,50	
3.1.4. Eismo juostų skaičius	Vnt.	2	
3.1.5. Eismo juostos plotis	m	2,75	
4.1. Paviršinių (lietaus) nuotekų šalinimo tinklai (L1) (neypatingasis statinys):			
4.1.1. inžinerinių tinklų ilgis*	m	169	
4.1.2. vamzdžio skersmuo	mm	200, 315	
4.1.1. inžinerinių tinklų ilgis*	m	260	
4.1.2. vamzdžio skersmuo	mm	200, 315	
V. KITI STATINIAI*			
4.2. Lauko apšvietimo tinklai:			
4.2.1. inžinerinių tinklų ilgis*	m	338	
4.2.2. elektros tinklų laidininkų skaičius ir skerspjūvis	Vnt., mm ²	4x25	

* 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 [5.39];

Statinio projekto vadovas _____


(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

0	2025	Statybos leidimui, konkursui, statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8~5) 272 83 34		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIO, ZYPLIŲ GATVĖS ESANČIOS VILNIAUS MIESTE, STATYBOS PROJEKTAS	
30394	PV	Rimvydas Juodka	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
			05 – Sklypo plano (automobilių aikštelės)	0
			Bendrieji statinio rodikliai	
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ		DOKUMENTO ŽYMUO AT-24S-2200-00-PP-BD.BSR	LAPAS 1
				LAPŲ 1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Turinys

1. Bendrieji duomenys	2
2. Projekto rengimo pagrindas	2
2.1. Privalomieji projekto rengimo dokumentai	2
2.2. Atitiktis teritorijų planavimo dokumentams	3
2.3. Pagrindiniai normatyviniai, kiti dokumentai ir duomenys, kuriais vadovaujantis parengti projektiniai pasiūlymai: .	3
2.4. Pažintiniai duomenys (esama būklė)	5
2.5. Saugomos teritorijos ir kultūros paveldo teritorijos, jų apsaugos zonos.....	6
3. Projektiniai sprendimai	6
3.1. Paruošiamieji darbai	6
3.2. Žemės darbai.....	7
3.3. Dangų konstrukcijos nustatymas	7
3.4. Skersiniai profiliai ir dangų konstrukcijos.....	7
3.5. Susisiekimu komunikacijų aprašymas ir plano sprendiniai	8
3.6. Eismo organizavimas.....	8
3.7. Paviršinio vandens nuvedimas.....	9
3.8. Lauko apšvietimo tinkla	9
3.9. Apželdinimas	9
3.10. Kiti inžineriniai tinklai.....	9
3.11. Sprendimai žmonių su negalia reikmėms	10
3.12. Tretieji asmenys.....	10

0	2025	Konkursui, statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8~5) 272 83 34		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIO, ZYPLIŲ GATVĖS ESANČIOS VILNIAUS MIESTE, STATYBOS PROJEKTAS	
30394	PV	Rimvydas Juodka	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
			00 – Gatvės	0
			Aiškinamasis raštas	
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR UŽSAKOVAS VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ		DOKUMENTO ŽYMUO AT-24S-2200-00-PP-SD.AR	LAPAS 1
				LAPŲ 10

1. BENDRIEJI DUOMENYS

PROJEKTO PAVADINIMAS – „SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIO, ZYPLIŲ GATVĖS ESANČIOS VILNIAUS MIESTE, STATYBOS PROJEKTAS“;

STATYTOJAS – Vilniaus miesto savivaldybė;

UŽSAKOVAS –

STATINIŲ GRUPĖS – susisiekiimo komunikacijos;

STATYBOS RŪŠIS – nauja statyba;

STATINIO KATEGORIJA – neypatingasis statinys;

STATYBOS VIETA – Zyplių gatvė, Vilniaus m.;

PROJEKTO PARENGIMO LAIKAS – 2025 m.;

STATINIO PROJEKTO ETAPAS IR SUDĖTIS: Etapas – Projektiniai pasiūlymai,

Sudėtis - pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, 8 priedo reikalavimus;

Projektavimo tikslai:

Vadovaujantis galiojančiais normatyviniais statybos techniniais dokumentais, projektavimo užduotimi parengti projektą, kurio tikslai:

- Suprojektuoti ir įrengti Zyplių g. asfalto dangą;
- Suprojektuoti ir įrengti lietaus nuotekų tinklus Zyplių g, paviršines nuotekas išleidžiant į šalia gatvės esančius dirbtinius vandens telkinius;
- Suprojektuoti ir įrengti Zyplių g. lauko apšvietimo tinklus.

Projektiniai sprendiniai atitinka:

Privalomus projekto rengimo dokumentus, esminius statinio architektūros reikalavimus. Taip pat, normatyvinius statybos techninius, normatyvinius statinio saugos ir paskirties dokumentų reikalavimus. Sprendiniai nepažeidžia valstybės, neįgaliųjų integracijos visuomenės ir trečiųjų asmenų interesų.

2. PROJEKTO RENGIMO PAGRINDAS

2.1. Privalomieji projekto rengimo dokumentai

Inžinerinio statinio projektinių pasiūlymų rengimo užduotis;

Prisijungimo prie susisiekiimo komunikacijų sąlygos;

Prisijungimo prie Vilniaus apšvietimo sąlygos;

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2200-00-PP-SD.AR	2	10	0

Topografinis planas.

2.2. Atitiktis teritorijų planavimo dokumentams

Projektuojama gatvė patenka į „Apie 30,9 ha teritorijos buvusiam Gulbinų kaime detaliojo plano“ teritoriją.

Detalusis planas patvirtintas 2016 – 03 – 23 d. Miesto tarybos sprendimu Nr. 1-401.

Detaliojo plano tikslas: Sklypų paskirties, ribų ir plotų keitimas bei statybos reglamentų nustatymas (numatant mišrios paskirties vienbučių ir dvibučių (1-3 aukštai) teritoriją, gyvenamąją daugiabučių (1-4 aukštai) teritoriją, bendro naudojimo teritoriją, infrastruktūros teritoriją.

2.3. Pagrindiniai normatyviniai, kiti dokumentai ir duomenys, kuriais vadovaujantis parengti projektiniai pasiūlymai:

- LR Statybos įstatymas (Žin., 1996; Nr. 32-788; 2017; Nr. I-1240);
- Statybos techninis reglamentas STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2016 m. lapkričio 7 d. įsakymu Nr. D1-738;
- Statybos techninis reglamentas STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2016 m. spalio 27 d. įsakymu Nr. D1-713;
- Statybos techninis reglamentas STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2002 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. 622;
- 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“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2016 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. D1-878;
- Statybos techninis reglamentas STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“, patvirtintas LR Aplinkos ministro 2011 m. gruodžio 2 d. įsakymu Nr. D1-933;
- Kelių techninis reglamentas KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“, patvirtintas LR aplinkos ministro ir LR susisiekimo ministro 2008 m. sausio 9 d. įsakymu Nr. D1-11/3-3;
- Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės IT Asfaltas 24, patvirtintos AB „Lietuvos automobilių kelių direkcijos“ generalinio direktoriaus 2024 m. vasario 14 d. įsakymu Nr. VE-30;
- Automobilių kelių asfalto mišinių techninių reikalavimų aprašas – TRA Asfaltas 24, patvirtintas AB „Lietuvos automobilių kelių direkcijos“ generalinio direktoriaus 2024 m. vasario 14 d. įsakymu Nr. VE-29;

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2200-00-PP-SD.AR	3	10	0

- Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės ĮT SBR 19, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2019 m. gruodžio 23 d. Nr. V-194;
- Automobilių kelių mineralinių medžiagų mišinių, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas TRA SBR 19, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2019 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. V-191;
- Automobilių kelių mineralinių medžiagų techninių reikalavimų aprašas TRA UŽPILDAI 19, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2019 m. birželio 17 d. Nr. V-110;
- Automobilių kelių asfalto dangų priežiūrai skirtų medžiagų ir medžiagų mišinių techninių reikalavimų aprašas TRA APM 10, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2010 m. birželio 17 d. įsakymu Nr. V-150;
- Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės ĮT ŽS 17, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2017 m. balandžio 3 d. įsakymu Nr. V-111;
- Kelių ženklinimo medžiagų naudojimo ir ženklinimo įrengimo taisyklės ĮT ŽM 12, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2012 m. lapkričio 16 d. įsakymu Nr. V-389;
- Kelių ženklinimo medžiagų techninių reikalavimų aprašas TRA ŽM 12, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2012 m. lapkričio 16 d. įsakymu Nr. V-390;
- Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklės, patvirtintos LR susisiekimo ministro 2012 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. 3-83;
- Kelių horizontaliojo ženklinimo taisyklės, patvirtintos LR susisiekimo ministro 2012 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. 3-82;
- Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės PĮT KŽA 08, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2008 m. rugsėjo 29 d. įsakymu Nr. V-298;
- Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų įrengimo taisyklės ĮT VŽ 14, patvirtintos 2014 m. kovo 7 d. Nr. V-81;
- Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės T DVAER 12, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2012 m. balandžio 16 d. įsakymu Nr. V-87;

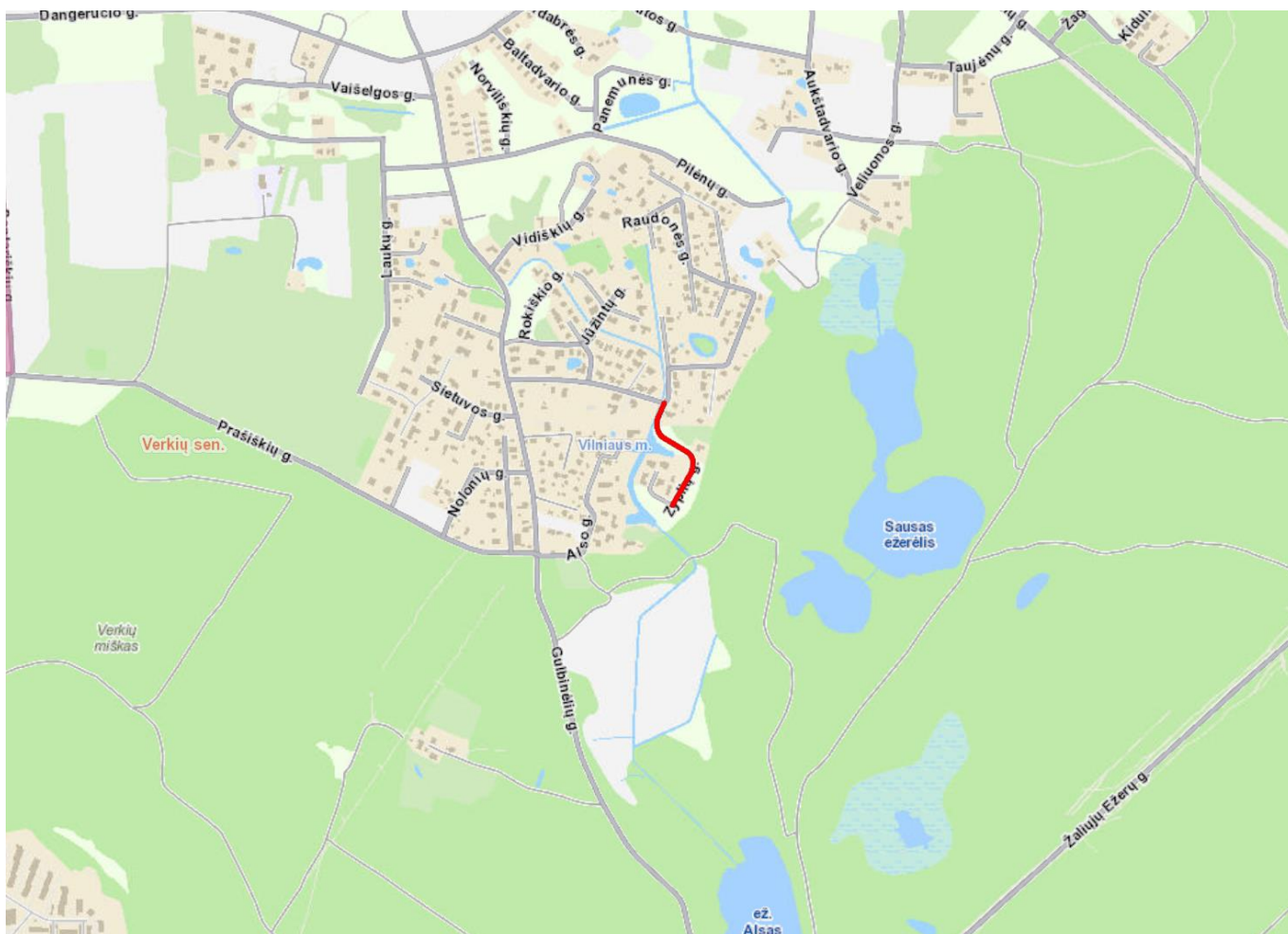
DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2200-00-PP-SD.AR	4	10	0

- LR Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas (Nr. XIII-2166);
- Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės KPT SDK 19, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus įsakymu Nr. V-16;

Pastaba: Nustojus galioti kažkuriam teisės aktui, vadovautis jį keičiančiu teisės aktu

2.4. Pažintiniai duomenys (esama būklė)

Zyplių gatvės Statybos darbai bus vykdomi laisvoje valstybinėje žemėje, Vilniaus miesto ribose, Šiaurinėje miesto dalyje, Verkių seniūnijoje. Teritorija, kurioje vykdomi projektavimo darbai nepatenka į kultūros paveldo teritoriją ar į kitas saugomas teritorijas.



2 pav. Situacijos schema (Zyplių gatvė, Vilniaus m.)

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2200-00-PP-SD.AR	5	10	0

Projektuojamos Zyplių gatvės trasa yra apie 0,34 km ilgio. Projektuojama atkarpa nuo Raudonės g. iki žemės sklypo (kadastro Nr. 0101/0002:454). Esamoje situacijoje eismas vyksta laikinu keliu, su perdirbtų medžiagų, žvyro, skaldos danga, lietaus nuotekų ar apšvietimo tinklų nėra.

Zyplių gatvę, keliose vietose kerta elektros tinklai ir lauko apšvietimo tinklai.

Želdinių projektuojamos gatvės trasoje nėra.

Šalia Zyplių gatvės, Vakarinėje pusėje, yra įsikūręs gyvenamųjų namų kvartalas, rytinėje pusėje yra miškas, Verkių regioninio parko teritorija.

2.5. Saugomos teritorijos ir kultūros paveldo teritorijos, jų apsaugos zonos

Teritorija nepatenka į NATURA 2000 ar kitų saugomų teritorijų sąrašą.

Statybos darbų zona nepatenka į Kultūros paveldo teritoriją ir jų apsaugos zoną

3. PROJEKTINIAI SPRENDIMAI

Projektiniai pasiūlymai rengiamas vadovaujantis Statinio projektinių pasiūlymų rengimo užduotimi (pateikiama prieduose).

Projektuojama Zyplių g. priskiriama neypatingiems statiniams.

Darbų rūšys – nauja statyba

Pagrindiniai gatvės parametrai:

Gatvės kategorija	Ds;
Važiuojamosios dalies plotis	5,50 m;
Eismo juostų skaičius	2;
Eismo juostos plotis	2,75 m;
Ruožo ilgis	0,34 km;

3.1. Paruošiamieji darbai

Prieš pradėdant vykdyti pagrindinius statybos darbus atliekami reikalingi paruošiamieji darbai: laikinas esamų medžių apsaugojimas statybos darbų metu, krūmų ir medžių pašalinimas, kelio ženklų išardymas, statybos ir medžiagų sandėliavimo aikštelių įrengimas. Statybos metu statybos vietos aptveriamos. Minimalus kiekis statybinių medžiagų, reikalingų rangos darbams bus sandėliuojamos suderintuose su Statytoju vietose.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	AT-24S-2200-00-PP-SD.AR	6	10

Darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatyta tvarka darbų aktus, vykdamas statybos priežiūrą vykdančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus.

Projekte numatyti reikalavimai medžiagoms, gaminiams, darbų vykdymui pagal turimus pradinius duomenis. Statybos metu atsiradus nenumatytoms aplinkybėms, šie reikalavimai gali būti patikslinti.

3.2. Žemės darbai

Atliekami žemės darbai įrengiant žemės sankasą važiuojamajai daliai tranšėjų kasimas inžinerinių tinklų įrengimui.

3.3. Dangų konstrukcijos nustatymas

Vadovaujantis STR 2.06.04:2014 15 lentelė, Zyplių gatvėje priimama dangos konstrukcijos klasė – DK 0,1. Bendras šalčiui atsparios konstrukcijos storis skaičiuojamas pagal KPT SDK 19 6 lentelę (grunto klasė pagal jautrumą šalčiui F3, $h_z - 1,30$ m). Pirminis šalčiui atsparios konstrukcijos storis patikslinamas pagal 7 lentelę (A = 0; B = 5; C = 5; D = -10). Todėl galutinis šalčiui atsparios konstrukcijos storis – 0,65 m. Dangos konstrukcijos sluoksniai parenkami pagal 9 lentelės 3 eilutę (taip pat įvertinus šios lentelės 1) pastabą).

3.4. Skersiniai profiliai ir dangų konstrukcijos

Gatvės dangos plotis projektuojamas 5,50 m. Nuolydis – dvišlaitis, 2,5%..

Rengiant gatvės išilginį profilį nuolydžiai buvo derinami prie esamo reljefo.

Projektuojama gatvės danga suvedama su besiribojančiomis esamomis dangomis. Žalieji plotai už gatvės sutvarkomi priklausomai nuo įrengiamo šlaito pločio, bet ne mažiau kaip 1,0 m nuo bordiūro, jeigu netrukdo privačių sklypų ribos.

Vandeniui iš sankasos pašalinti, numatytas sankasos drenažas, 113/126 mm drenažinius vamzdžius pajungiant į esamus lietaus nuotekų šulinėlius.

1 var. Projektinė DK 0,1 klasės dangos konstrukcija (skaldos pagrindo sl.):

Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD	0,10;
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45 ($E_{V2} \geq 120$ MPa)	0,20;
Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s, ($E_{V2} \geq 80$ MPa)	0,35;
Esamas sankasos posluksnio gruntas, ($E_{V2} \geq 45$ MPa).	

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2200-00-PP-SD.AR	7	10	0

2 var. Projektinė DK 0,1 klasės gatvės dangos konstrukcija (žvyro pagrindo sl.)*:

Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD	0,10;
Žvyro pagrindo sluoksnis iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45 ($E_{v2} \geq 120$ MPa)	0,25;
Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s, ($E_{v2} \geq 80$ MPa)	0,30;
Esamas sankasos posluoksnio gruntas, ($E_{v2} \geq 45$ MPa).	

3.5. Susisiekimo komunikacijų aprašymas ir plano sprendiniai

Projektuojama gatvės atkarpa prasideda tie sankryža su Raudonės gatve. Sankryžoje suprojektuoti 6 – 10 m dešiniųjų posūkių spinduliai. Gatvės ašyje, suprojektuotos 3 horizontaliosios kreivės, kurių spinduliai yra 20 – 50 m. Dešiniųjų posūkių spinduliai į šalia gatvės esančias teritorijas projektuojami 4 – 6 m.

Nuovažoms į privačius sklypus numatyti nuleisti kelio bordiūrai.

Gatvės važiuojamoji dalis projektuojama 5,50 m pločio, gatvės kraštuose, numatoma įrengti kelio bordiūrus. Projektinis transporto priemonių važiavimo greitis – 20 km/h.

Zyplių gatvės Vilniaus mieste sprendiniai parinkti taip, kad nebūtų pažeisti trečiųjų šalių interesai.

3.6. Eismo organizavimas

Ramaus eismo gatvėje eismas organizuojamas kaip gyvenamojoje teritorijoje, taip suteikiant pirmenybę pėstiesiems ir dviratininkams.

Eismas organizuojamas kelio ženklais bei horizontaliuoju ženklinimu. Ženklimas turi būti atliekamas vadovaujantis „Dangų ir eismo organizavimo planas M 1:500“ brėžiniu, „Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklėmis“ ir „Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklėmis“ PĮT KŽA 08. Horizontalusis gatvių ženklimas turi būti atliekamas vadovaujantis „Kelių horizontaliojo ženklinimo taisyklėmis“. Projekte numatomas dangos ženklimas termoplastu su stiklo rutuliukais arba plastikais. Kelio ženklai įrengiami tose vietose, kad būtų gerai matomi eismo dalyviams, kad juos būtų kuo patogiau įžiūrėti ir, kad būtų kuo mažesnė tikimybė juos sugadinti. Ženklų matomumo neturi užstoti jokios kliūtys, taip pat jie neturi užstoti vienas kito ar kitaip trukdyti matomumą. Kelio ženklų skydai turi būti įrengiami nemažesniame kaip 2,25 m aukštyje, kad nekliudytų pėsčiųjų eismui. Kelio ženklai negali būti statomi pėsčiųjų ir dviratininkų apsaugos zonoje. Ženkliams gaminami iš cinkuotos skardos ir klijuojami šviesą atspindinčia plėvele, ženklų skydai parenkami „0“ arba „1“ dydžio. Ženklų atramos

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2200-00-PP-SD.AR	8	10	0

rengiamos iš metalinių cinkuotų vamzdžių, atramų diametras parinktas priklausomai nuo kelio ženklų skydų išmatavimų.

Automobilių ir pėsčiųjų eismui skirtose zonose įrengiant kelio ženklus, mažosios architektūros ar kitus kliūtims galinčius tapti objektus, išlaikyti 0,50 m gabaritą.

3.7. Paviršinio vandens nuvedimas

Paviršinis vanduo nuo gatvės važiuojamosios dalies nuvedamas skersiniu bei išilginiu nuolydžiu. Gatvės važiuojamojoje dalyje, numatyta įrengti lietaus nuotekų surinkimo šulinius, jais surinktas vanduo išleidžiamas į teritorijoje esantį dirbtinį vandens telkinį.

3.8. Lauko apšvietimo tinkla

Zyplių gatvėje, numatoma įrengti naujus gatvės apšvietimo tinklus, su LED gatvės šviestuvais ir cinkuotomis metalinėmis atramomis.

3.9. Apželdinimas

Teritorija numatyta tvarkyti, vadovaujantis aplinkosauginiais reikalavimais želdinių šalinimui. Vadovaujantis LR želdynų įstatymu (Žin. 2007, Nr. 80-3215; 2010, Nr. 137-6990) ir LR Vyriausybės nutarimu „Dėl kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje priskirtini saugotiniams, sąrašo patvirtinimo ir medžių ir krūmų priskyrimo saugotiniams“ (Žin., 2008, Nr. 33-1151) želdiniai, kurie auga miestų, miestelių gatvėse yra laikomi saugotiniais, kai jų diametras yra didesnis nei 11 cm.

Žalieji plotai sutvarkomi nemažiau kaip po 1,0 m nuo borto.

3.10. Kiti inžineriniai tinklai

Gatvės kerta elektros, gatvės apšvietimo tinklai, kuriuos, esant būtinybei reikės išsaugoti, apsaugoti ar esant poreikiui – iškelti.

Numatoma apsaugoti esamus elektros tinklus po kietomis dangomis sudedamais PE d110 futliarais.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2200-00-PP-SD.AR	9	10	0

Vykdamas statybos darbus, esami inžinerinių tinklų šulinių liukus priderinti prie naujos dangos paviršiaus, reikalui esant liukus pakeisti naujais plaukiojančio tipo liukais.

Vykdamas statybos darbus, turi būti užtikrinta, kad esami inžineriniai tinklai bus nepažeidžiami, todėl kasimo darbai inžinerinių tinklų vietoje turi būti atliekami rankiniu būdu.

3.11. Sprendimai žmonių su negalia reikmėms

Ramaus eismo gatvėje eismas organizuojamas kaip gyvenamojoje teritorijoje, taip suteikiant pirmenybę pėstiesiems ir dviratininkams. Rengiant gatvę vadovautis STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“.

Gatvės važiuojamoji dalis suprojektuota ir turi būti įrengti taip, kad nesukeltų kliūčių negalia turintiems žmonėms ir nebūtų kaip nors ribojamas jų laisvas gyvenimas, judėjimas ir veikla.

Pėsčiųjų takai suprojektuoti taip, kad žmonės su negalia galėtų laisvai ir saugiai judėti. Gatvės važiuojamąją dalį įrengti taip, kad ant jos nesikaupytų vanduo ir ji neapledėtų. Bet kokie nelygumai, iškilimai ar įdubos tako paviršiuje neturi viršyti 5 mm, matuojant vertikaliai nuo aukščiausio iki žemiausio tako paviršiaus taško. KITA INFORMACIJA

3.12. Tretieji asmenys

Projektiniai pasiūlymai parengti nepažeidžiant trečiųjų asmenų interesų. Darbus numatoma vykdyti laisvoje valstybinėje žemėje.

Projektuojama gatvė patenka į „Apie 30,9 ha teritorijos buvusiam Gulbinų kaime detaliojo plano“ galiojimo teritoriją.

Detalusis planas patvirtintas 2016 – 03 – 23 d. Miesto tarybos sprendimu Nr. 1-401.

Detaliojo plano tikslas: Sklypų paskirties, ribų ir plotų keitimas bei statybos reglamentų nustatymas (numatant mišrios paskirties vienbučių ir dvibučių (1-3 aukštai) teritoriją, gyvenamąją daugiabučių (1-4 aukštai) teritoriją, bendro naudojimo teritoriją, infrastruktūros teritoriją.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2200-00-PP-SD.AR	10	10	0

Forma patvirtinta
 Vilniaus miesto savivaldybės
 administracijos direktoriaus
 2020 m. gegužės 14 d.
 įsakymu Nr. 30-1089/20



VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

PRITARIU
 Vyriausiasis miesto architektas

(parašas)
 202__ m. _____ d.

INŽINERINIO STATINIO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

20__ m. _____ d. Nr. A358

Eil. nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
I. Bendra informacija apie projektą		
1.	Projekto pavadinimas (STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ papunktis 6.8.)	<i>Zyplių gatvės esančios Vilniaus mieste statybos projektas</i>
2.	Statytojas	<i>Vilniaus miesto savivaldybė El.paštas: savivaldybe@vilnius.lt</i>
3.	Užsakovas	-
4.	Projektuotojas	<i>UAB „Atamis“</i>
5.	Pagrindinė statinio naudojimo paskirtis (pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“)	<i>Inžineriniai statiniai: susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai</i>
6.	Projektinių pasiūlymų rengimo tikslas	<i>Informuoti visuomenę apie statinio projektavimą. Numatomas statinio, nurodyto STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 4 priede, visuomenei svarbių statinių sąraše (nauja statyba), projektavimas. Projektuojami susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai.</i>
7.	Statinio (-ių) ar statinių grupės kategorija (pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“)	<i>- neypatingasis statinys. Statinio kategorija(-os) gali būti tikslinama techninio projekto rengimo stadijoje;</i>
8.	Kita informacija (kultūros paveldo, saugomos teritorijos)	-
9.	Esamos statinio konstrukcijos, jų funkcinė paskirtis.	-

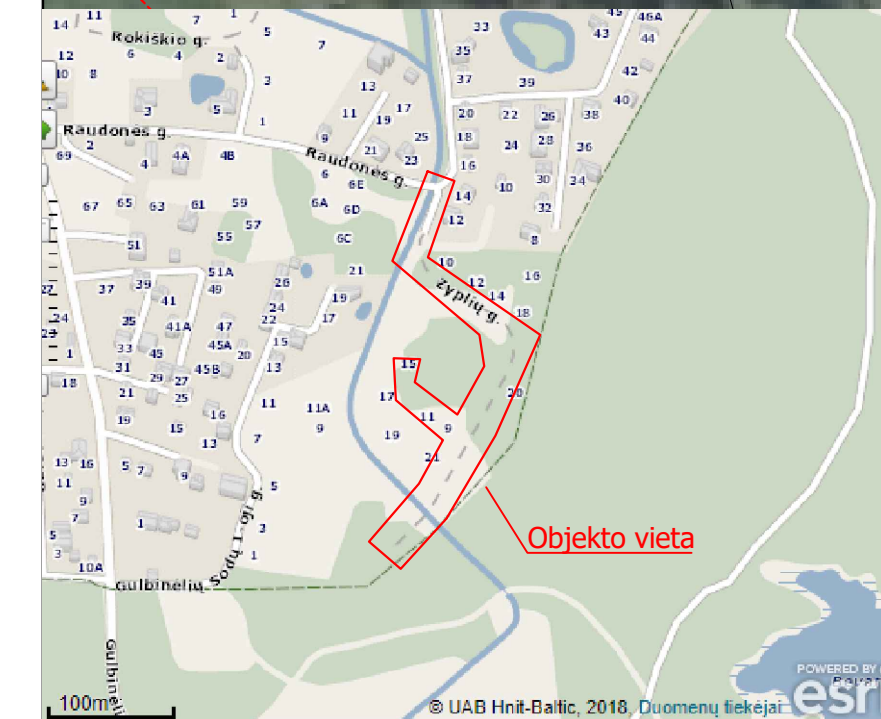
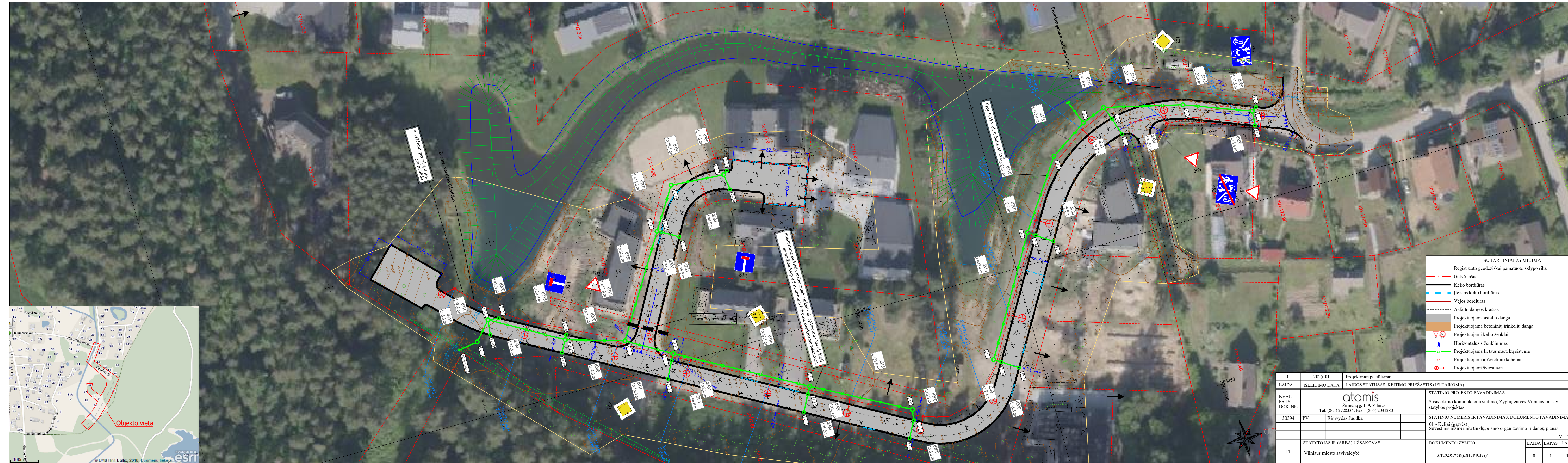
II. Projektinių pasiūlymų apimtis ir statytojo pateikiami duomenys		
10.	Projektinių pasiūlymų apimtis	<ul style="list-style-type: none"> - aiškinamasis raštas; - teritorijų planavimo dokumento sprendiniai, susiję su rengiamu projektu; <ul style="list-style-type: none"> - triukšmo / oro taršos skaičiavimai (kai privaloma pagal teisės aktus); - duomenys apie esamą ir perspektyvinį eismo intensyvumą (dviračiai, pėstieji); - dangų planas, rodyti aiškiai sklypų ribas, gatvės/ių raudonųjų linijų ribas (neryškiais sluoksniais rodyti gretiminių teritorijų užstatymą (esamą, planuojamą), sprendinius, jungtis, esamus ir planuojamus želdinius, kitą); - skersiniai pjūviai charakteringose vietose (pjūviuose rodyti visus gatvių elementus, tame tarpe gatvės RL, sklypų ribas, esamus ir planuojamus želdinius); - lietaus surinkimo ir nuvedimo pasiūlymai; - apšvietimo pasiūlymai; - esamų medžių inventurizacija ir vertinimas (vertinti esamų medžių būklę 5 (penkių) metrų atstumu nuo projektuojamų gatvės elementų, pjūviuose rodyti visus gatvės elementus. Grafinę ir tekstinę informaciją pateikti vadovaujantis pateiktu grafiniu/informaciniu medžių žymėjimo ir inventurizacijos lentelės pavyzdžiu „Grafinis/ informacinis medžių žymėjimas plane ir inventurizacijos lentelės sudėtis“.
11.	Pateikiami dokumentai, nurodomi projektinių pasiūlymų rengimo dokumentams taikomi teisės aktai.	<p>Pasiūlymus rengti vadovaujantis Statybos įstatymu, statybos techniniais reglamentais, teritorijų planavimo dokumentais, kitais teisės aktais, reglamentuojančiais statinio saugos ir paskirties reikalavimus, higienos normomis;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Patvirtintais specialiaisiais planais; - Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2018 m. gruodžio 17 d. įsakymu Nr. 30-3844/1892.1.1ETD20 patvirtintos Susisiekimo pėsčiomis projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijos https://vilnius.lt/lt/savivaldybe/miesto-ukisir-transportas/susisiekimo-pesciomis-projekturrekomendacijos/; - eismo reguliavimo ir eismo saugumo priemonės pagal poreikį planuoti vadovaujantis Kelio ženklų įrengimo ir vertikalojo ženklinimo, Kelių horizontaliojo ženklinimo, Kelių eismo taisyklėmis ir kitais teisės aktais bei norminiais dokumentais, reglamentuojančiais eismo saugumo ir reguliavimo priemonių įrengimą - „Želdinių apsaugos, vykdamat statybos darbus, taisyklės“, patvirtintos LR aplinkos ministro 2010-03-15 įsakymu Nr. D1-193; - Vadovautis Vilniaus miesto savivaldybės tarybos sprendimu Nr. 1-27 „Dėl želdinių paskelbimo saugotinais ir atkuriamosios vertės įkainių saugotinais paskelbtiems želdiniams nustatymo” https://maps.vilnius.lt/zaliasis_vilnius#layers - Grafinis/informacinis medžių žymėjimas plane ir medžių inventurizacijos lentelės sudėtis Vilniaus miesto savivaldybė - Želdynai (vilnius.lt)

III. Reikalavimai projektiniams pasiūlymams		
12	Esminiai funkciniai (paskirties) reikalavimai statiniui	- <i>Sprendinius projektuoti vadovaujantis gautomis Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygomis</i>
13	Reikalavimai architektūros (estetinius aplinkai, kraštovaizdžiui)	- <i>Susisiekimo sistemos dizaino detalės, elementų pločiai, skerspjūviai turi išlaikyti vieningus funkciškai pagrindžiamus parametrus;</i> - <i>Sprendiniai turi atitikti universalus dizaino principus;</i> - <i>Užtikrinti žaliosios infrastruktūros formavimą urbanizuotose ir urbanizuojamose teritorijoje.</i>
14	Nurodymai sprendinių derinimui, jų pritarimui	- <i>Projektinius pasiūlymus derinti Inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupė;</i>
15	Nurodymai projektinių pasiūlymų vaizdinės informacijos parengimui	
16	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų kalbai (-oms).	<i>Lietuvių kalba</i>
17	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų įforminimui, sudėčiai ir pan.	- <i>dokumentai pateikiami vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymo „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. gruodžio 12 d. įsakymo Nr. D1-878</i>
IV. Projektuotojo autorines teises ir galimi projekto keitimai		
18	<i>Projektuotojas turi jo parengtų projektinių pasiūlymų autorines teises. Statytojas be projektuotojo sutikimo projekto kopijas gali naudoti tik tam tikslui, kuriam skirtas Projektas.</i>	

Lietuvos Respublikos viešojo administravimo įstatymo 14 straipsnis: Asmuo turi teisę apskųsti viešojo administravimo subjekto priimtą administracinį sprendimą ar kitokį viešojo administravimo subjekto atsakymą į asmens prašymą ar skundą arba veiksma (neveikimą), taip pat viešojo administravimo subjekto vilkinimą atlikti jo kompetencijai priskirtus veiksmus šio įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo administracinio sprendimo ar atsakymo įteikimo (paskelbimo) asmeniui šio įstatymo 13 straipsnio 2 dalyje nustatyta tvarka dienos ar veiksmo (neveikimo) arba vilkinimo paaiškėjimo asmeniui dienos tam pačiam viešojo administravimo subjektui arba aukštesniam pagal pavaldumą viešojo administravimo subjektui, arba kitų įstatymų, reglamentuojančių ginčų, kylančių iš administracinių teisinių santykių, nagrinėjimą, nustatyta tvarka išankstinio ginčų nagrinėjimo ne teismo tvarka institucijai, arba administraciniam teismui.

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	INŽINERINIO STATINIO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS Zyplių gatvės esančios Vilniaus mieste statybos projektas
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-11-07 Nr. A358-189/24(2.9.4.5E-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	jo architekto biuro vyriausioji miesto irėja), Vyriausiojo architekto biuras
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-11-07 14:18:06 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-11-07 14:18:15 (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, 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 (2024-11-07 14:33:45)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2024-11-07 14:33:45 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“



- SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI**
- Registruoto geodeziškai pamatuoto sklypo riba
 - Gatvės ašis
 - Kelio bordiūras
 - Išeistas kelio bordiūras
 - Vėjo bordiūras
 - Asfalto dangos kraštas
 - Projektuojama asfalto danga
 - Projektuojama betoninių trinkelų danga
 - Projektuojami kelio ženklai
 - ▲ Horizontalusis ženklinimas
 - Projektuojama lietaus nuotekų sistema
 - Projektuojami apšvietimo kabeliai
 - ⊕ Projektuojami šviestuvai

0	2025-01	Projektiniai pasiūlymai	
LAIKA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Žirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8-5) 2728334, Faks. (8-5) 2031280		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
30394	PV	Rimvydas Juodka	Susisiekimo komunikacijų statinio, Zyplių gatvės Vilniaus m. sav. statybos projektas
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
			01 - Keliai (gatvės) Suvestinis inžinerinių tinklų, cismo organizavimo ir dangų planas
			M1:500
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS	DOKUMENTO ŽYMUO	LAIKA LAPAS LAPŲ
	Vilniaus miesto savivaldybė	AT-24S-2200-01-PP-B.01	0 1 1

