



UAB „PLENTPROJEKTAS”

STATYTOJAS VILNIAUS MIESTO SVAIVALDYBĖ
PROJEKTO PAVADINIMAS INŽINERINIŲ TINKLŲ IKI ŽEMĖS SKLYPO OZO G. 27, VILNIUJE STATYBA
STADIJA PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
STATYBOS RŪŠIS NAUJA STATYBA
STATINIO KATEGORIJA NEYPATINGIEJI STATINIAI
KOMPLEKSO NR. 0564

Pareigos	Kvalifikacijos atestato Nr.	V. Pavardė	Parašas
Direktorius	-	A. Sirtautas	
Projekto vadovas	30410	A. Vilkelis	

VILNIUS, 2022


UAB „Plentprojektas“, Gedimino pr. 41-1, LT-01109 Vilnius, tel. (8 5) 2791584, faksas: (8 5) 2127941, el. paštas bendras@plentprojektas.lt, www.plentprojektas.lt, įmonės kodas 300715445, PVM mokėtojo kodas LT 100003497018, atsiskaitomoji sąskaita Nr. LT657044060005969860

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ TURINYS


1. Projektinių pasiūlymų sudėties žiniaraštis
2. Aiškinamasis raštas
3. Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis
4. Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupės posėdžio protokolas
5. Brėžiniai

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Lapo Nr.	Pavadinimas	Pastabos
1.	1.	Žemės sklypo su gretima urbanistine aplinka planas, M 1:500	

Atestato Nr.	 „PLENTRPROJEKTAS“ UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ			Inžinerinių tinklų iki žemės sklypo Ozo g. 27, Vilniuje projektiniai pasiūlymai		
30410	PV	A.Vilkelis		Lapas	Lapų	
			0564 – TP – PP – PDSŽ	1	1	

Aiškinamasis raštas

Atestato Nr.		„PLENTRPROJEKTAS“ UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ	Inžinerinių tinklų iki žemės sklypo Ozo g. 27, Vilniuje projektiniai pasiūlymai		
30410	PV	A.Vilkelis	0564 – TP – PP – AR	Lapas	Lapų
				1	7

BENDRI DUOMENYS**Objekto pavadinimas**

Projekto pavadinimas pagal projektavimo užduotį – „Inžinerinių tinklų iki žemės sklypo Ozo g. 27, Vilniuje, statybos projektas“.

Statybos vieta: Paribio, Ukmergės, Siesikų ir Ozo g. Vilniaus m. sav.;

Statybos rūšis: nauja statyba;

Statinio kategorija: neypatingieji statiniai;

Stadija: projektiniai pasiūlymai;

Statinio/statinių grupės paskirtis: inžinerinis statinys;

Inžinerinių statinių grupė: Inžineriniai tinklai;

Inžinerinių statinių pogrūpis: Vandentiekio, lietaus nuotekų ir elektros tinklai.

Projektuojamos teritorijos statybos vieta

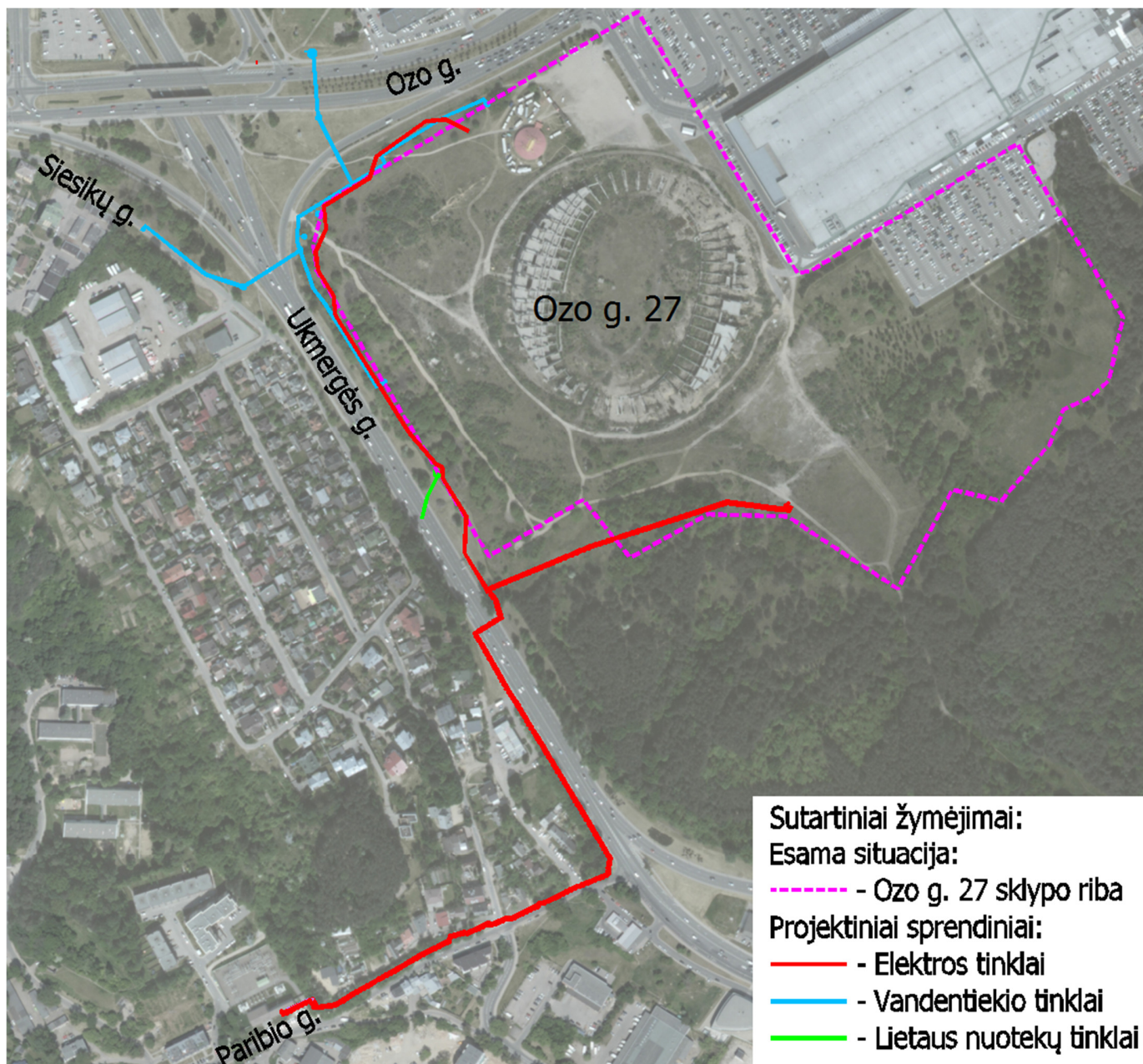
Inžineriniai tinklai numatomi statyti Paribio, Ukmergės, Siesikų ir Ozo gatvėse, Vilniaus miesto savivaldybės teritorijoje iki žemės sklypo Ozo g. 27, Vilnius. Projektuojama gatvės raudonųjų linijų ribose ir laisvoje valstybinėje žemėje ir žemės sklype Ozo g. 27, Vilnius. Laisvoje valstybinėje žemėje, vietose kur nesuformuotos gatvių raudonosios linijos arba už šių linijų ribų bus būtinas (gaunamas) Nacionalinės žemės tarnybos sutikimas.



0564 – TP – PP – AR

Lapas	Lapų
2	7

1 pav. Ozo g. 27 sklypo vieta mieste



2 pav. Numatomi statyti inžineriniai tinklai

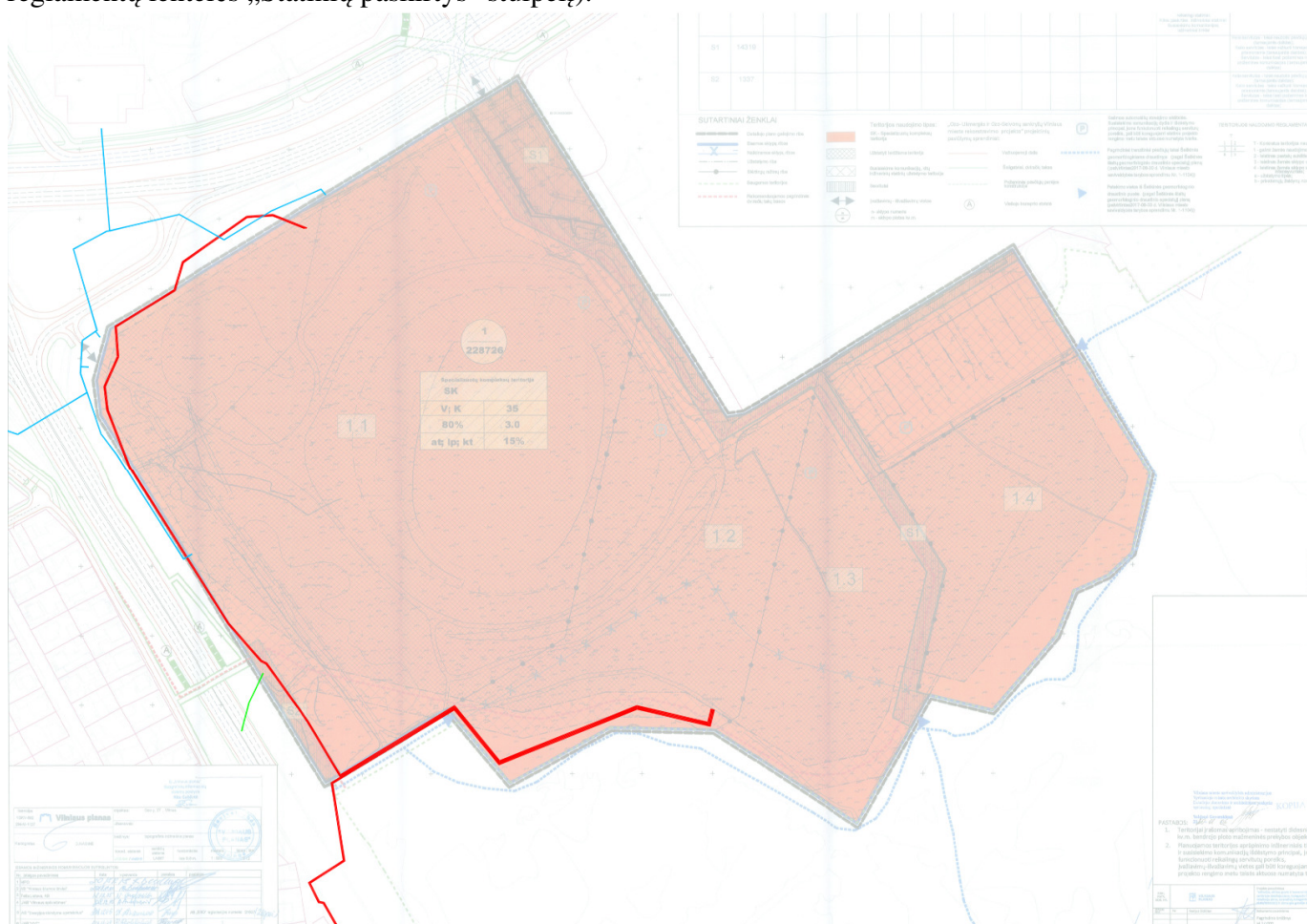
Projektinių pasiūlymų rengimo pagrindas

Projekto Užsakovas (Statytojas) - Vilniaus miesto savivaldybė. Projekto rangovas - UAB „Plentprojektas“. Projektiniai pasiūlymai rengiami pagal pateiktą inžinerinio statinio projektinių pasiūlymų rengimo užduotį, vadovaujantis prisijungimo sąlygomis ir statybą reglamentuojančiais teisės aktais. Atsižvelgiama į lygiagrečiai rengiamų projektų „Ozo, Ukmergės ir Siesikų gatvių Vilniaus m. rekonstravimas“ ir „Daugiafunkcio centro Ozo g. 27 statyba“ sprendinius.

0564 – TP – PP – AR	Lapas	Lapų
	3	7

Atitikimas teritorijų planavimo dokumentams

Rengiamo techninio projekto projektinių pasiūlymų inžinerinės infrastruktūros sprendiniai atitinka Teritorijos, skirtos sporto ir komerciniam centrui, Ukmergės ir Ozo gatvių sankirtoje detaliojo plano sprendinių koregavimo sklypuose Ozo g. 27 (kadastro Nr. 0101/0020:212) ir Ukmergės gatvėje (kadastro Nr. 0101/0020:211) sprendinius (toliau - Detalusis planas). Inžineriniai tinklai numatomi Ozo g. 27 sklypo šiaurės, vakarinėje ir pietinėse dalyse. Pagal detaliojo plano sprendinių reglamentų naudojimo lentelę, visoje teritorijoje galima pagrindinių pastatų funkcijai vykdyti reikalingų pastatų statyba, taip pat kitos paskirties inžinerinių statinių statyba, susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų statyba (žr. detaliojo plano reglamentų lentelės „Statinių paskirtys“ stulpelį).



3 pav. Detaliojo plano pagrindinis brėžinys su pažymėtomis numatomų statinių vietomis

0564 – TP – PP – AR	Lapas	Lapų
	4	7

SKLYPŲ PLOTŲ IR PAGRINDINIŲ TERITORIJOS NAUDOJIMO REGLAMENTŲ LENTELĖ

Kvartalo (jo dalies) Nr.	Sklypo (jo dalies) plotas m ²	Privalomieji teritorijos naudojimo reglamentai										Papildomi teritorijos naudojimo reglamentai			
		Teritorijos naudojimo tipas	Žemės naudojimo paskirtis	Žemės naudojimo būdai	Leistinas pastatų aukštis		Užstatymo tankis, %	Užstatymo intensyvumas	Užstatymo tipas	Galimi žemės sklypų dydžiai		Priklausomųjų želdynų ir želdynų teritorijų dalys, %	Pastatų aukštų skaičius	Statinių paskirtys	Kiti reglamentai
					nuo žemės paviršiaus m	altitudė, m				mažiausi, m ²	didžiausi, m ²				
1	228726	SK Specializuotų kompleksų teritorija	kita	Viešmeninės paskirties teritorijos; Kūmerinės paskirties objektų teritorijos	35	192	80	3.0	ap- atskirai stovintys pastatai; lp - laisvo planavimo; kt - kitas	-	-	15	iki 7	Sporto paskirties pastatai; Sporto paskirties inžineriniai statiniai; Kultūros paskirties pastatai; Mokslo paskirties pastatai; Pagrindinių pastatų funkcijai vykdyti reikalingi statiniai; Automobilų saugyklos; Administracinės paskirties pastatai; Kitos paskirties inžineriniai statiniai; Susisiekimo komunikacijos; Inžineriniai tinklai	Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos: XLIX - Vandentekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos XLVII - Šilumos ir karšto vandens tiekimo tinklų apsaugos zonos XIX - Naudojamųjų kultūros vertybių teritorijai ir apsaugos zonos VI - Elektros linijų apsaugos zonos IX - Dujotiekio apsaugos zonos I - Rūšių linijų apsaugos zonos
1.1					35	192									
1.2					20	186									
1.3					15	181									
1.4					15	181	40	1.0				50	iki 3	Kultūros paskirties pastatai; Mokslo paskirties pastatai - vaikų darželiai, lopšeliai ir kit pastatai; Pagrindinių pastatų funkcijai vykdyti reikalingi statiniai; Kitos paskirties inžineriniai statiniai; Susisiekimo komunikacijos; Inžineriniai tinklai	
S1	14319														Kelio servitutas - teisė naudotis pėsčiųjų taku (tarnaujantis daiktas); Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis (tarnaujantis daiktas); Servitutas - teisė tiesi požeminės ir antžeminės komunikacijos (tarnaujantis daiktas)
S2	1337														Kelio servitutas - teisė naudotis pėsčiųjų taku (tarnaujantis daiktas); Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis (tarnaujantis daiktas); Servitutas - teisė tiesi požeminės ir antžeminės komunikacijos (tarnaujantis daiktas)

SUTARTINIAI ŽENKLAI

	Detaliojo plano galiojimo riba
	Esamos sklypų ribos
	Naikinamos sklypų ribos
	Užstatymo riba
	Skirtingų režimų riba
	Saugomos teritorijos
	Rekomenduojamos pagrindinės dviračių takų trasos

	Teritorijos naudojimo tipas: SK - Specializuotų kompleksų teritorija
	Užstatyti leidžiama teritorija
	Susisiekimo komunikacijų, kitų inžinerinių statinių užstatymo teritorija
	Servitutai
	Ivažiavimų - išvažiavimų vietos n - sklypo numeris m - sklypo plotas kv.m.

	„Ozo- Ukmergės ir Ozo-Gelvonų sankryžų Vilniaus mieste rekonstravimo projekto“ projektinių pasiūlymų sprendiniai:
	Važiuojamoji dalis
	Šaligatviai, dviračių takas
	Požeminės pėsčiųjų perėjos konstrukcija
	Viešojo transporto stotelė



Galimos automobilių stovėjimo aikštelės. Susisiekimo komunikacijų dydis ir išdėstymo principai, joms funkcionuoti reikalingų servitutų poreikis, gali būti koreguojami statinio projekto rengimo metu teisės aktuose numatyta tvarka.

Pagrindiniai teritoriniai pėsčiųjų takai Šeškinės geomorfologiniame draustinyje (pagal Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio specialųjį planą (patvirtintas 2017-08-30 d. Vilniaus miesto savivaldybės tarybos sprendimu Nr. 1-1104))

Pateikimo vietos iš Šeškinės geomorfologinio draustinio pusės (pagal Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio specialųjį planą (patvirtintas 2017-08-30 d. Vilniaus miesto savivaldybės tarybos sprendimu Nr. 1-1104))

TERITORIJOS NAUDOJIMO REGLAMENTAI

T		T - Konkretus teritorijos naudojimo tipas:
1	2	
3	4	1 - galimi žemės naudojimo būdai; 2 - leistinas pastatų aukštis metrais; 3 - leistinas žemės sklypo užstatymo tankis; 4 - užstatymo tipas; b - privalomųjų želdynų norma;
a	b	

4 pav. Detaliojo plano reglamentų lentelė

Lietuvos respublikos įstatymai, statybos normatyviniai dokumentai bei standartai, kuriais vadovaujantis rengiamas techninis projektas

Įstatymai:

1. Lietuvos Respublikos statybos įstatymas 1996-03-19 Nr. I-1240;
2. Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymas 2010-07-02 Nr. I-1120;
3. Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas 1992-01-21 Nr. I-2223;
4. Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymas 2005-07-12 Nr. I-1495;

5. Lietuvos Respublikos aplinkos monitoringo įstatymas 2006-05-04 Nr. VIII-529;

6. Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas, 2019-06-06 Nr. XIII-2166.

Reglamentai:

1. STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“;
2. 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”;

0564 – TP – PP – AR	Lapas	Lapų
	5	7

4. **STR 2.01.01(1):2005** „Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis atsparumas ir pastovumas“;
5. **STR 2.01.01(2):1999** „Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“;
6. **STR 2.01.01(3):1999** „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga.“;
7. **STR 2.01.01(5):2008** „Esminiai statinio reikalavimai. Apsauga nuo triukšmo.“;
8. **STR 2.06.04:2014** „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“;
9. **STR 1.06.01:2016** „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“;
10. **STR 1.01.03:2017** „Statinių klasifikavimas“;
11. **STR 2.03.01 2019** „Statinių prieinamumas“;
12. **Nr. 305/2011** Europos parlamento ir tarybos reglamentas (ES) ;
13. **STR 1.01.04:2015** „Statybos produktų, neturinčių darnųjų 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“.

Nutarimai:

1 „Dėl pažeistos žemės rekultivavimo ir derlingojo dirvožemio sluoksnio išsaugojimo“ 1995-08-19 Lietuvos Respublikos vyriausybės nutarimas **Nr. 1116**.

Įsakymai:

1. „Naftos produktais užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimai LAND 9-2009“ 2009-11-17 Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymas **Nr. D1-694**;
2. „Želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus, taisyklės" 2010-03-15 Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymas **Nr. D1-193**.

Statybos taisyklės:

1. **IT ŽS 17** „Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės“.

PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Vandentiekio tinklai

Pagal išduotas UAB „Vilniaus vandenys“ 2022-09-23 Nr. PS22-2374 suprojektuotas PERC100 PN10 d400 mm žiedinis vandentiekio tinklas, sužiedinant esamus d700 mm vandentiekio tinklus Ozo g., su esamais d300 mm vandentiekio tinklais Siesikų g. Ant sužiedinto tinklo suprojektuoti du antžeminiai hidrantai.

Suprojektuotas slėgio reguliatorius su apvedimu ir atbuliniu vožtuvu. Demontuojamas esamas slėgio reguliatorių šulinyje Nr. 15.

Suprojektuoti skirstomasis tinklas dviejose vietose iki sklypo Ozo g. 27iš PERC100 PN10 d225 mm skersmens vamzdynų.

Vandentiekio tinklai projektuojami kloti uždaru būdu visose ruožuose.

Vandentiekio tinkle suprojektuoti 6 vnt. naujų vandentiekio šulinių ir 2 g/b kameros su visa reikiama uždaromąja armatūra.

Šuliniuose, kurie yra aukščiausiose projektuojamo vandentiekio tinklo vietose, yra numatyti automatiniai nuorinimo vožtuvai. Žemiausiose tinklo vietose suprojektuoti vandens išleidėjai vamzdyno

0564 – TP – PP – AR	Lapas	Lapų
	6	7

ištuštinimui.

Geriamojo vandentiekio tinklas suprojektuotas giliau kaip 1,80 m.

Lietaus nuotekų tinklai

Vadovaujantis 2022-08-09 UAB „Grinda“ prisijungimo sąlygomis Nr. 22/288 suprojektuota lietaus nuotekų kanalizacija nuo Ozo g. 27 sklypo ribos iki esamo kolektoriaus Ukmergės gatvėje.

Projektuojama nauja lietaus nuotekų kanalizacija iš DN400 mm skersmens PERC ir PP nuotakyno vamzdžių. Maksimalus lietaus vandens debitas kurį numatoma išleisti į Ukmergės g. kolektorių – 100 l/s.

Projektuojamas lietaus nuotekų tinklas suprojektuotas taip, kad išlaikytų visus vertikalius ir horizontalius atstumus nuo kitų, šalia esančių komunikacijų.

Elektros tinklai

Vadovaujantis 2022-10-20 AB „Energijos skirstymo operatorius“ prisijungimo sąlygomis Nr. TS22-C0397, projekto dalyje numatyta įrengti dvi betonines tranzitines transformatorines (BTT) 4x1000 kVA gabaritų. BTT prijungti nuo Žvėryno TP 10 kV laisvų narvelių Nr. 109 ir Nr. 409 įrengiant 500 mm² skerspjūvio vidutinės įtampos kabelių linijas iki naujai įrengiamų BTT, prijungiant dviejų spindulių schema.

Kiekvienoje BTT bus įrengta po keturis 1000kVA galios transformatorius.

Susikertant su esamais požeminiais tinklais 500mm² skersmens vidutinės įtampos linijos klojamos D110 skersmens vamzdžiuose. Virš vamzdžio, 0,3m nuo žemės paviršiaus klojama signalinė juosta su užrašu “Dėmesio! Kabelis!”.

Kertant gatvę, kabelinės linijos D110mm skersmens vamzdyje klojamos betranšėjiniu būdu.

Želdinių apsaugos zonoje, vykdant statybos darbus, taisyklių p. 7.12 - medžių pomedyje (lajos projekcijos zonoje) darbus vykdyti žemiau pagrindinių skeletinių šaknų (ne mažiau kaip 1,5 m nuo dirvožemio paviršiaus), nepažeidžiant šaknų sistemos, betranšėjiniu būdu.

Visur kitur kabelinės linijos apsaugojamos, uždengiant apsauginėmis juostomis 0,10-0,15m atstumu nuo kabelio. Naudojant apsaugines juostas, ne mažesniame kaip 0,3 m nuo žemės paviršiaus paklotam kabeliui tiesiama ne plonesnė kaip 0,5 mm storio signalinė juosta su užrašu „Dėmesio! Kabelis“.

Saugomų teritorijų tvarkymo ir apsaugos reikalavimai

Objektas patenka į Vilniaus senamiesčio, vizualinės apsaugos zoną (unikalus kodas 16073). Numatomi statyti inžineriniai tinklai neturės įtakos vertingosioms savybėms.

Želdinių šalinimas

Medžių šalinimas nenumatomas. Visi tinkai želdinių zonose klojami uždaru būdu išlaikant ne mažiau kaip 1,5 m nuo žemės paviršiaus.

0564 – TP – PP – AR	Lapas	Lapų
	7	7



**VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS
INFRASTRUKTŪROS SKYRIUS**

aivaras.vilkelis@plentprojektas.lt

2022-10-
I

Nr. A51- /22(3.3.2.26E-INF)
Nr.

DĖL 2022-10-21 PROTOKOLO Nr.A16-1591/22(2.1.76E-INF) IŠRAŠO PATEIKIMO

Siunčiame Jums 2022 m. spalio 21 d. Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupės posėdžio, įvykusio 2022 m. spalio 20 d., protokolo Nr. A16-1591/22(2.1.76E-INF) išrašą.

PRIDEDAMA. Protokolo išrašas, 1 lapas.

Poskyrio vedėjas,
pavaduojantis Skyriaus vedėją

Gintautas Kazimieras Niaura

Danguolė Emilija Baleišytė, tel. (8 5) 211 2741, el. p. danguole.baleisyte@vilnius.lt



Biudžetinė įstaiga
Kodas 188710061
Duomenys kaupiami ir saugomi
Juridinių asmenų registre

Konstitucijos pr. 3
LT-09601 Vilnius
Tel. (8 5) 211 2155

El. p. savivaldybe@vilnius.lt
www.vilnius.lt



Tikime laisve
1990 KOVO 11



VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

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

2022-10-21 Nr.A16-1591/22(2.1.76E-INF)

1. SVARSTYTA. Dėl pritarimo Inžinerinių tinklų iki žemės sklypo Ozo g. 27, Vilniuje statybos projektiniams pasiūlymams.

NUTARTA.

- 1.1. Rodyti brėžinyje esamą aplinkinę infrastruktūrą ir kitais projektuojamą infrastruktūrą projektais spalviškai neryškiai, rodant projektų pavadinimus.
- 1.2. Įkelti projektinius pasiūlymus į IS „Infostatyba“ sprendinių patvirtinimui.

Pasitarimo pirmininkas

Eglė Marcišauskė

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 2022-10-21 PROTOKOLO Nr.A16-1591/22(2.1.76E-INF) IŠRAŠO PATEIKIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2022-10-24 Nr. A51-158148/22(3.3.2.26E-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	Gintautas Kazimieras Niaura, Poskyrio vedėjas, pavaduojantis skyriaus vedėją, Infrastruktūros skyrius
Sertifikatas išduotas	GINTAUTAS KAZIMIERAS NIAURA LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2022-10-24 09:39:55 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2022-10-24 09:39:14 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2020-01-28 10:01:46 – 2025-01-26 23:59:59
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	1
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 3.5.60
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2022-10-24 10:02:45)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2022-10-24 10:02:45 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“



VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

PRITARIU
 Poskyrio vedėjas,
 pavaduojantis skyriaus vedėją
 Gintautas Kazimieras Niaura

INŽINERINIO STATINIO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2022-02 Nr. A358- /22 (2.9.4.5E-INF)

Eil. nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
I. Bendra informacija apie projektą		
1.	Projekto pavadinimas (STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ papunktis 6.8.)	Inžinerinių tinklų iki žemės sklypo Ozo g. 27, Vilniuje, statybos projektas.
2.	Statytojas	Vilniaus miesto savivaldybė
3.	Užsakovas	-
4.	Projektuotojas	Parenkamas konkurso būdu
5.	Pagrindinė statinio naudojimo paskirtis (pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“)	Inžineriniai statiniai: inžineriniai tinklai, kiti inžineriniai statiniai
6.	Projektinių pasiūlymų rengimo tikslas	- Suplanuoti inžinerinius tinklus pagal prisijungimo sąlygų reikalavimus - Informuoti visuomenę apie statinio projektavimą pagal statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus.
7.	Statinio (-ių) ar statinių grupės kategorija (pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“)	Nustato projekto vadovas
8.	Kita informacija (kultūros paveldo, saugomos teritorijos)	- Vilniaus senamiestis, vizualinės apsaugos zona (unikalus kodas 16073).
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"> - <i>Esamų želdinių įvertinimas pagal nustatytus reikalavimus Vilniaus miesto savivaldybė - Želdynai (vilnius.lt)</i> - <i>Aiškinamasis raštas;</i> - <i>Grafinė dalis</i>
11.	Pateikiami dokumentai, nurodomi projektinių pasiūlymų rengimo dokumentams taikomi teisės aktai.	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Prisijungimo sąlygos:</i> - <i>AB „Vilniaus šilumos tinklai“ prisijungimo sąlygos 2018-10-05 Nr. 18246.</i> - <i>UAB „Grinda“ techninės sąlygos 2018-10-04 Nr. 18/315.</i> - <i>AB „Energijos skirstymo operatorius“ prisijungimo sąlygos 2021-09-15 Nr. TS21-83101, galioja iki 2022-09-15.</i> - <i>UAB „Vilniaus vandenys“ prisijungimo sąlygos 2018-10-08 Nr. PS18-2944.</i>
III. Reikalavimai projektiniams pasiūlymams		
12	Esminiai funkciniai (paskirties) reikalavimai statiniui	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Sprendiniai turi atitikti statybą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus;</i> - <i>Įvertinti Ozo, Ukmergės ir Siesikų gatvių Vilniaus m. rekonstravimo projekto sprendinius;</i> - <i>Įvertinti rengiamo daugiafunkcio centro Ozo g. 27 statybos projekto sprendinius;</i> - <i>Tinklų trasas planuoti įvertinus esamus želdinius Vilniaus miesto savivaldybė - Želdynai (vilnius.lt)</i>
13	Reikalavimai architektūros (estetinius aplinkai, kraštovaizdžiui)	- -
14	Nurodymai sprendinių derinimui, jų pritarimui	- <i>Projektinius pasiūlymus derinti su Infrastruktūros darbų priežiūros ir inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupe.</i>
15	Nurodymai projektinių pasiūlymų vaizdinės informacijos parengimui	- -
16	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų kalbai (-oms).	- <i>Lietuvių</i>
17	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų įforminimui, sudėčiai ir pan.	- <i>-Skaitmeninė laikmena, 1 egz.</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>	

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	INŽINERINIO STATINIO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS (Inžinerinių tinklų iki žemės sklypo Ozo g. 27, Vilniuje, statybos projektas)
Dokumento registracijos data ir numeris	2022-02-18 Nr. A358-14/22(2.9.4.5E-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	Gintautas Kazimieras Niaura, Poskyrio vedėjas, pavaduojantis Skyriaus vedėją, Infrastruktūros skyrius
Sertifikatas išduotas	GINTAUTAS KAZIMIERAS NIAURA LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2022-02-18 09:19:08 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2022-02-18 09:19:21 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2020-01-28 10:01:46 – 2025-01-26 23:59:59
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 3.5.56
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2022-02-18 09:20:06)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2022-02-18 09:20:06 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“

**DALIES PARIBIO, UKMERGĖS, OZO G.
ŽELDINIŲ INVENTORIZACIJA**

NŽE12 JURGITA STONKUTĖ

2023 m.

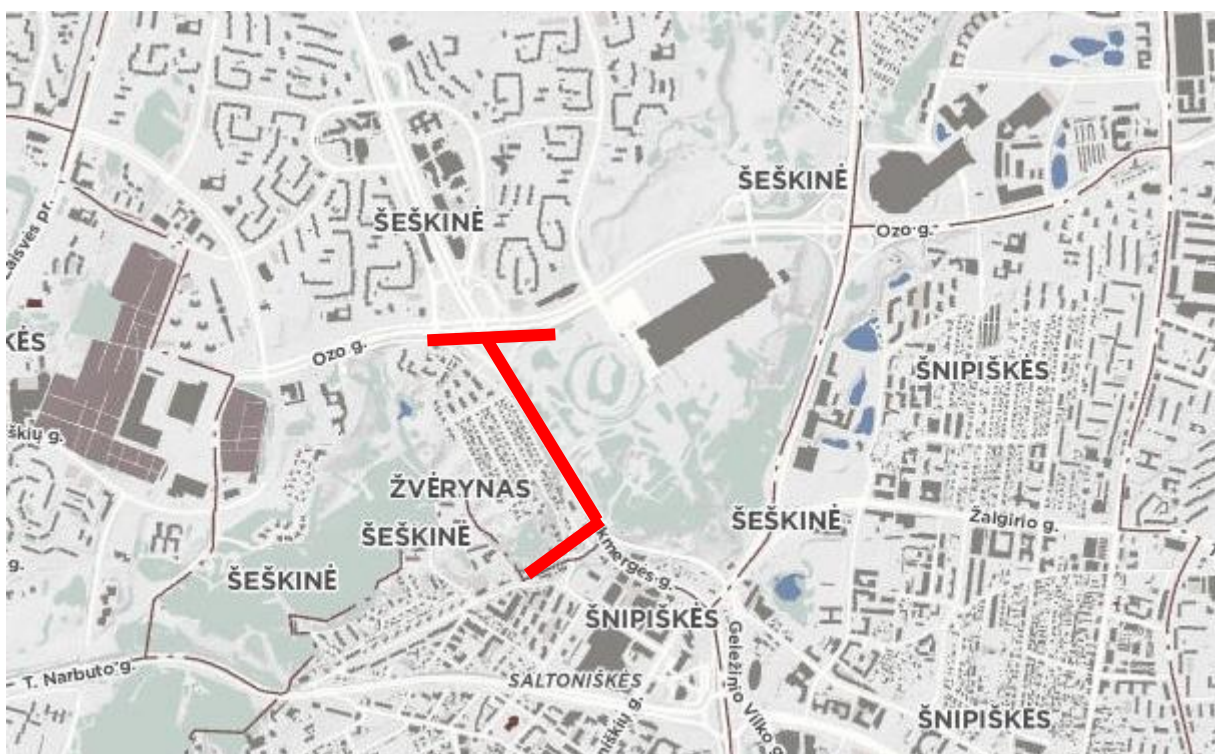
Inžinerinių tinklų projektavimo apimtyje inventorizuoti želdiniai esantys projektavimo darbų zonos ribose ir/ar nutolę nuo statinio ribos 5 m atstumu, pagal Užsakovo pateiktą užduotį.

Želdinių inventorizavimas atliktas 2023 m. sausio - vasario mėn. pagal VMSA rekomenduojamą medžių inventorizacinės lentelės sudėtį ir pateiktas žymėjimas plane pagal grafinį/informacinį pavyzdį.

Iš viso buvo inventorizuota 319 medžių.

ESAMA VIETA

Inventorizavimo darbų trasa eina Paribio, Ukmergės, Ozo gatvių dalyse. Didžioji želdinių dalis sudaro gatvės apsauginių želdinių juostą.



Objekto vieta

DARBŲ METODIKAI

Inventorizacijos metu kiekvienam augalui buvo nustatoma:

- Rūšis;
- Skersmuo naudojant matavimo žergles 1,3m aukštyje;
- Kakliuko diametras prie žemės, naudojant matavimo žergles ir ruletę.
- Sanitarinė būklė.
- Numatytos siūlomos arboristinio tvarkymo priemonės

Inventorizacijos metu sumedėjusių augalų būklė vertinta 5 balų sistemoje. (1- būklė gera, 2- vidutiniška, 3- nepatenkinama, 4- bloga, 5- siūlomas šalinti.) atsižvelgiant į keletą rodiklių: lajos ir kamieno pakenkimo laipsnį; medžio kamieno (žievės) mechaninio pažeidimo intensyvumą; genėjimo intensyvumo laipsnį; pasvirimo laipsnį, stelbimą ir kt.

Kadangi inventurizacija buvo atlikta ne vegetacijos metu, rekomenduojamas medžio rūšių tikslinimas vegetacijos metu.

INVENTORIZACIJOS APRAŠAS

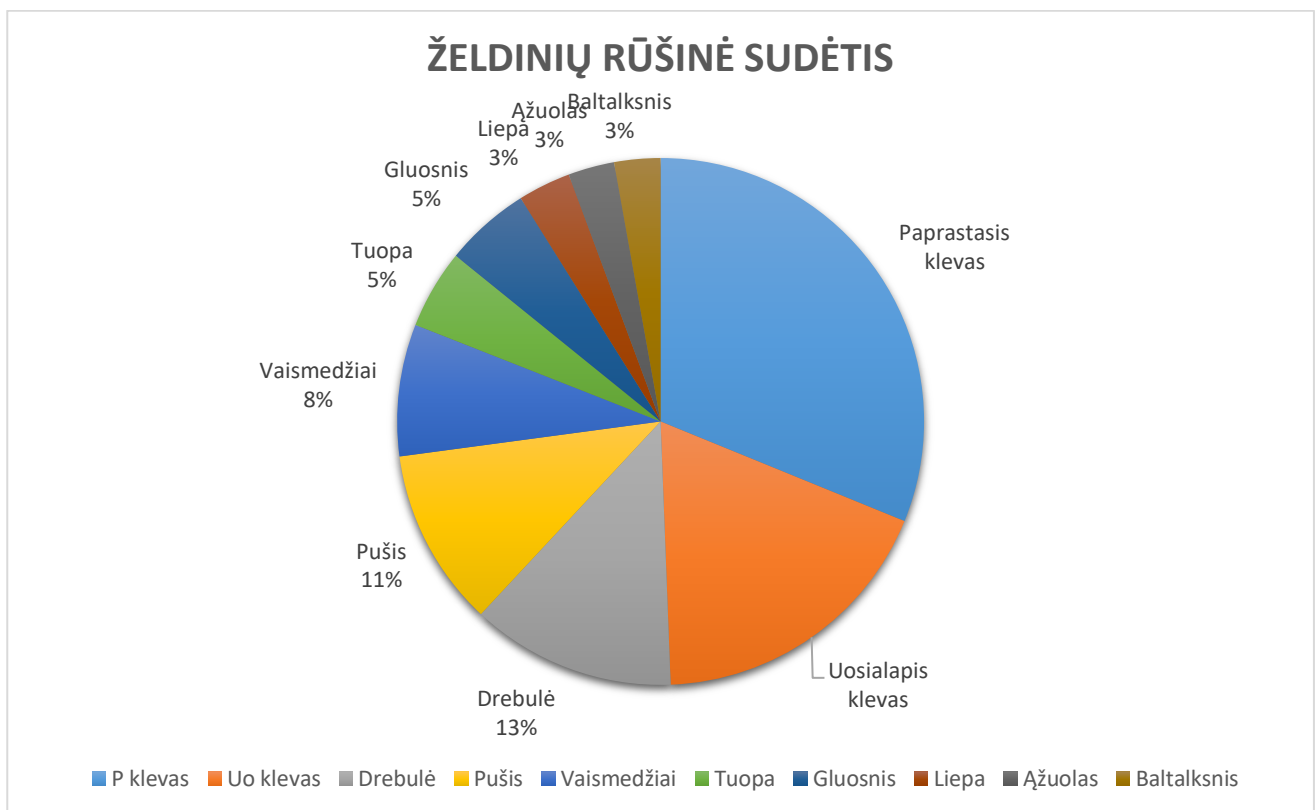
Minėtoje trasoje inventorizuota 319 medžių.

Teritorijoje keturios ryškios medžių grupės:

- 1) Paribio gatvės šiaurinės dalies apsauginė kelio želdinių juosta;
- 2) Ukmergės gatvės dalies ties Šeškinės kalno papėde, kairės pusės apsauginė kelio želdinių juosta;
- 3) Ukmergės gatvės dalies Šeškinės kalno dešinės pusės gatvės šlaitų apsauginė – kraštovaizdinė kelio želdinių juosta;
- 4) Pavieniai medžiai, pavienės kraštovaizdinės želdinių grupės Ozo g. 27 sklypo teritorijos šiaurės vakarinėje, vakarinėje ir pietvakarinėje dalyje.

Išvardintos medžių grupės skiriasi savo amžiumi, želdyno charakteriu, medžių rūšine sudėtimi ir augimo funkcija. Inventorizuotoje teritorijoje ryški apsauginė kelio želdinių funkcija.

Želdyno rūšinė sudėtis gana įvairi, sutinkami beveik visi vietinės kilmės medžiai: liepos, klevai, uosiai, ąžuolai, beržai, drebulės, eglės, pušys, žr. Želdinių rūšinės sudėties diagramą žemiau.



Spygliuočiai medžiai sudaro 9 % visų želdinių, lapuočiai medžiai – 91 %. Invaziniai medžiai – 20 %. Minkštos medienos lapuočiai – 43 %, kietos medienos lapuočiai – 57 %.

45 % visų želdinių vertinami kaip geros būklės, 31 % - vertinami patenkinami, 21 % - nepatenkinamai, 3 % želdinių vertinami blogai.

IŠVADOS IR REKOMENDACIJOS

1. Inventorizuoti želdiniai didžiaja dalimi sudaro apsauginę kelio želdinių juostą. Tankus suaugimas, šakų persypinimai tarnauja kaip oro taršos, dulkių mažinimo ir garso slopinimo priemonė. Todėl šiuo konkrečiu atveju želdinių tvarkymo priemonės siūlomos rezervuotai, atsižvelgiant jų funkcinę paskirtį.
2. Paribio g. medžiams augantiems šlaite ir turintiems didelio laipsnio kamieno svorio nestabilumą (t.y. palinkusiems medžiams $>30^{\circ}$ rekomenduojama atlikti lajos redukcinį genėjimą, taip palengvinant lajos svorį ir saugant medį nuo išvirtimo ant važiuojamosios dalies.
3. Rekomenduojamas papildomas Paribio g. šiaurinio šlaito apsodinimas kelio apsauginę juostą formuojančiais augalais, pvz. kaukazinės slyvos, dygiojo šaltalankio, kalninės pušies masyvu.
4. Atkreipti dėmesį į ne užduoties ribose augančią juodąją tuopą (*Populus nigra*) Nr. 68T, kurios šaknų apsaugos zona užima visa darbo užduoties plotį. Vykdam darbus jos apsaugos zonoje reikalinga papildoma serifikuoto arboristo medžio būklės išvada, kuri atliekama atlikus medžio šaknų atkasimą ir bendrą pakartotiną medžio vertinimą vegetacijos (sulapojimo) metu; atlikus papildomus tyrimus reikalinga darbų šaknų apsaugos zonoje ir tolimesnių priežiūros priemonių rekomendacija.
5. Želdiniams, augantiems Šeškinės kalno papėdėje, Ukmergės g. kairėje pusėje, rekomenduojamas želdinių eilės ugdomasis retinimas, kuris tinkamai, atsižvelgiant į perspektyvą suformuotų greitai augančių jaunų klevų eilę.
6. Rekomenduojama saugoti tris vizualiai išraiškingas želdinių grupes, kurias sudaro:
 - 6.1 tuopos ir klevas: Nr.: 132T, 133T, 134T, 135T, 136T, 137K, 138T, 139T, 140T;
 - 6.2 liepa, kaštonas, obelis: Nr. 242L, 247O, 248Kš;
 - 6.3 obelių grupė: Nr. 251O, 252O, 253O, 254O, 256O.
7. Besiformuojančiuose jaunuolynuose: drebulių Nr. 258D – 277D ir 284D – 289D bei baltalksnių 183A-190A rekomenduojamas jaunuolyno ugdomasis retinimas;
8. Ozo g. 27 sklypo dalyje augantys medžiai ir Ukmergės g. Šeškinės kalno atkarpos dešinėje pusėje augantys želdiniai neišvengimai bus įtakojami Nacionalinio stadiono ir Ukmergės – Ozo - Šeškinės – Siesikų gatvių mazgo rekonstrukcijos sprendinių, todėl jiems taikomos bendrinės rekomendacijos:

pagal projektinius sprendinius liekantiems medžiams užtikrinama kamieno apsauga statybų metu, pagal galimybę užtikrinama šaknų apsaugos zonos apsauga ir nevykdomi statybiniai darbai joje, pažeidžiantys daugiau kaip 15% šaknų apsaugos zonos, nesandėliuojamos statybinės medžiagos, nevažinėjama autotransportu šaknų apsaugos zonoje, inžineriniai tinklai klojami tik prastūmimo būdu.

INVENTORIZACIJOS LENTELĖ

Eil. Nr.	NR. PLANE	MEDŽIO RŪŠIS LIETUVIŠKAI	MEDŽIO RŪŠIS LOTYNIŠKAI	KAMIENO DIAMETRAS 130 CM AUKŠTYJE (M)	KAMIENO DIAMETRAS TIES KAMIENO KAKLELIU (M)	SAUGOMO ŠAKNŲ PLOTO SPINDULYS (M)	LAJOS PROJEKCIJA NUO AŠIES Š,R,P,V KRYPTIMIS (M)	MEDŽIO BŪKLĖS INDEKSAS 1,2,3,4,5	SIŪLOMOS/BŪTINOSIOS ARBORISTINĖS/TVARKYMO PRIEMONĖS
1	1K Ø21(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.21	0.23	2.52	1,0,3,4	2	monitoringas
2	2K Ø45(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.44	0.45	5.28	4,4,4,5	2	monitoringas
3	3Kuo Ø31(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.31	0.36	3.72	3,0,3,12	2	redukcinis, lają palengvinantis genėjimas
4	4Kuo Ø33(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.33	0.38	3.96	2,0,2,9	2	monitoringas
5	5K Ø12(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.12	0.17	1.44	1,1,2,3	1	monitoringas
6	6B Ø22(1)	Karpotasis beržas	Betula pendula	0.22	0.26	2.64	1,1,2,2	1	monitoringas
7	7K Ø12(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.12	0.14	1.44	1.5,1.5,1.5,1.5	1	monitoringas
8	8K Ø14(3)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.14	0.23	1.68	1,1,1,1	3	monitoringas
9	9K Ø22,21,21(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.22,21,21	0.26	2.64	3,4,5,4	2	monitoringas
10	10Kuo Ø26(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.26	0.36	3.12	2,0,3,3	3	monitoringas
11	11Kuo Ø26(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.26	0.32	3.12	2,0,4,4	2	monitoringas
12	12Kuo Ø37(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.37	0.41	4.44	4,4,5,4	2	monitoringas
13	13O Ø14,12,9(3)	Obelis	Malus	0.14,0.12,0.09	0.18	1.68	0,2,3,4	3	monitoringas
14	14KØ15,17,27(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.15,0.17,0.27	0.57	3.24	4,5,5,4	1	monitoringas
15	15KØ14(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.14	0.18	1.68	2.5,1.5,2,3	1	monitoringas
16	16O Ø17(4)	Obelis	Malus	0.17	0.23	2.04	0,2,4,1	4	redukcinis, lają palengvinantis genėjimas
17	17O Ø17(4)	Obelis	Malus	0.17	0.2	2.04	0,1.5,7,1.5	4	redukcinis, lają palengvinantis genėjimas
18	18SL Ø9(3)	Slyva	Prunus	0.09	0.1	1.08	0,1.5,3,15	3	redukcinis, lają palengvinantis genėjimas
19	19SL Ø11(3)	Slyva	Prunus	0.11	0.19	1.32	0,2,6,1.5	3	redukcinis, lają palengvinantis genėjimas

20	20Kuo Ø11,14(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.11,0.14	0.27	1.68	2,3,4,2	1	redukcinis, lajā palengvinantis genējimas
21	21Kuo Ø16(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.16	0.21	1.92	2,2,2,2	2	monitoringas
22	22Kuo Ø9,10,10,14(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.09,0.10,0.10,0.14	0.24	1.68	2,3,5,2	3	redukcinis, lajā palengvinantis genējimas
23	23Al Ø10(2)	Paprastoji alyva	Syringa vulgaris	0.1	0.14	1.2	2,2,4,2	2	redukcinis, lajā palengvinantis genējimas
24	24O Ø17,13,19(3)	Obelis	Malus	0.13,0.17,0.19	0.53	2.28	1,3,4,2	3	redukcinis, lajā palengvinantis genējimas
25	25K Ø10(3)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.1	0.1	1.2	2,0,2,2	1	monitoringas
26	26Šr Ø9(1)	Paprastasis šermukšnis	Sorbus aucuparia	0.09	0.11	1.08	1.3,1.3,1.3,1.3	1	monitoringas
27	27le Ø13(1)	Paprastoji ieva	Prunus padus	0.13	0.17	1.56	1,2,2,2	1	monitoringas
28	28K Ø19(3)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.19	0.2	2.28	2,2,4,2	3	redukcinis, lajā palengvinantis genējimas
29	29le Ø11(1)	Paprastoji ieva	Prunus padus	0.11	0.12	1.44	1,2,2,2	1	monitoringas
30	30Vš Ø9,10,11(1)	Vyšnia	Prunus	0.09,0.1,0.11	0.34	1.32	0,1.5,4,1.5	1	redukcinis, lajā palengvinantis genējimas
31	31O Ø11,14(3)	Obelis	Malus	0.11,0.14	0.36	1.68	0,1.5,2,1.5	3	redukcinis, lajā palengvinantis genējimas
32	32K Ø29,33(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.29,0.33	0.25,0.28	3.96	2,2,2,2	1	monitoringas
33	33K Ø27(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.27	0.25	3.24	2,2,2,2	1	monitoringas
34	34uo Ø13(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.13	0.16	1.56	0.3.3.1	2	monitoringas
35	35K Ø10(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.1	0.12	1.2	1.5,1.5,1.5,1.5	1	monitoringas
36	36Sl Ø12,13,8,14,11,13(2)	Slyva	Prunus	0.12,0.13,0.08,0.14,0.13	51	1.68	2.5,2.5,2.5,2.5	2	monitoringas
37	37 Ø24(1)	Karpotasis beržas	Betula pendula	0.24	0.26	2.88	1,1,1,1	1	monitoringas
38	38O Ø12(3)	Obelis	Malus	0.12	0.1	1.44	0,4,1,0	3	monitoringas
39	39O Ø9(3)	Obelis	Malus	0.09	0.1	1.08	1,2,1,0	3	monitoringas

40	400 Ø15,16,16(3)	Obelis	Malus	0.15,0.15,0.16	0.47	5.64	0,3,5,2	3	redukcinis, lajų palengvinantis genėjimas
41	41Kuo Ø16(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.16	0.18	1.92	0,1,2,1	2	monitoringas
42	42K Ø10(1)	Paprastasis klevas	Acer negundo	0.1	0.12	1.2	1.8,1.8,1.8,1.8	1	monitoringas
43	43Sly Ø27,20,20,15,14,2 5,22(3)	Slyva	Prunus	0.27,0.2,0.2,0. 15,0.14,0.25,0. 22	0.5	3.24	3,6,5,5	3	redukcinis, lajų palengvinantis genėjimas
44	44Sly Ø6,6,7,9,16,12,12 (3)	Slyva	Prunus	0.06,0.06,0.07, 0.09,0.16,0.12, 0.12	0.28	1.44	4,4,4,4	3	redukcinis, lajų palengvinantis genėjimas
45	45E masyvas Ø5(1)	Paprastoji egle	Picea abies	0.05	0	0	0	1	monitoringas
46	46Gl Ø11(3)	Gluosnis	Salix caprea	0.11	0.23	1.32	1.5,1.5,1.5,1.5	3	monitoringas
47	47P Ø16(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.16	0.2	1.92	2,2,2,2	1	monitoringas
48	48P Ø21(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.21	0.25	2.52	3,2,2,2	1	monitoringas
49	49P Ø16(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.16	0.21	1.92	2,5,2,5,2,5,2,5	1	monitoringas
50	50P Ø14(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.14	0.19	1.68	2,2,2,2	1	monitoringas
51	51P Ø8(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.08	0.1	0.96	1,1,1,1	1	monitoringas
52	52P Ø13(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.13	0.16	1.56	1.5,1.5,1.5,1.5	1	monitoringas
53	53P Ø9(2)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.09	0.11	1.08	0,1,2,5,1	2	monitoringas
54	54P Ø11(2)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.11	0.16	1.32	0,0,2,5,1	2	monitoringas
55	55A Ø28(2)	Paprastasis ažuolas	Quercus robur	0.28	0.34	3.36	2,3,5,2	2	monitoringas
56	56P Ø13(2)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.13	0.21	1.56	1,3,0,0	2	monitoringas
57	57P Ø7(2)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.07	0.08	0.9	0,2,2,0	2	monitoringas
58	58P Ø8(2)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.08	0.1	0.96	0,2,2,0	2	monitoringas
59	59P Ø7(2)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.07	0.1	0.9	1,1,1,1	2	monitoringas
60	60Sly Ø9x10,12,12,14,1 6(2)	Slyva	Prunus	0.16	0.16	1.92	3,5,4,5	2	redukcinis, lajų palengvinantis genėjimas
61	61P Ø18(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.18	0.21	2.16	4,3,3,2	1	monitoringas
62	62P Ø17(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.17	0.2	2.04	2,2,2,2	1	monitoringas
63	63P Ø18(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.08	0.1	0.96	1.5,1.5,1.5,1.5	1	monitoringas
64	64P Ø8,5(2)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.08,0.05	0.11	0.96	1,1,1,1	2	monitoringas

65	65P Ø16(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.17	0.22	2.04	3,2,2,2	1	monitoringas
66	66P Ø16(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.17	0.22	2.04	3.5,3.5,,2,2	1	monitoringas
67	67GI Ø13,18(4)	Gluosnis	Salix	0.13,0.18	0.35	2.16	5,2,3,2.5	4	rekomenduojamas šalinimas
68	68T Ø120(2)	Tuopa	Populus	1.2	1.4	14.4	7,6,5,5	2	papildomas arboristinis vertinimas vegetacijos metu, realus šaknų apsaugos zonos ir šaknų išsidėstymo nustatymas atkasus oro kastuvu
69	69K Ø33(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.33	0.36	3.96	3,4,3,0	2	monitoringas
70	70K Ø11(3)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.11	0.13	1.32	0,0,4,1	3	monitoringas
71	71B Ø26(3)	Karpotasis beržas	Betula pendula	0.26	0.36	3.12	1.5,1.5,1.5,1.5	3	monitoringas
72	72T Ø41(3)	Tuopa	Populus	0.41	0.48	4.92	4,4,4,4	3	monitoringas
73	73K Ø11(3)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.11	0.13	1.32	3,1,0,0	3	monitoringas
74	74K Ø11(3)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.11	0.18	1.32	1,1,1,1	3	monitoringas
75	75K Ø10,12(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.10,0.12	0.17	1.44	1,1,1,1	2	monitoringas
76	76K Ø21(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.21	0.24	2.52	2,2,2,2	1	monitoringas
77	77K Ø12(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.12	0.17	1.44	0,2,2,1	2	monitoringas
78	78K Ø15,13(3)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.15,0.13	0.35	1.8	5,2,0,0	3	monitoringas
79	79K Ø12,28(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.12,0.28	0.33	3.36	5,6,5,5	2	monitoringas
80	80K Ø42(3)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.42	0.55	5.04	4,5,3,4	3	monitoringas
81	81K Ø62(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.62	0.64	7.68	5,5,5,5	2	monitoringas
82	82K Ø13(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.13	0.15	1.56	2,3,2,0	2	monitoringas
83	83K Ø10(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.1	0.15	1.2	1,2,3.5,,2	2	monitoringas
84	84K Ø12(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.12	0.17	1.44	0,1,2,0	2	monitoringas
85	85K Ø13(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.13	0.19	1.56	1,2,3,1	2	monitoringas
86	86K Ø13(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.13	0.17	1.56	0,3,3,2	2	monitoringas
87	87K Ø12(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.12	0.16	1.44	0,3,3,2	2	monitoringas
88	88K Ø16(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.16	0.21	1.92	2.5,2.5,2.5,2.5	2	monitoringas

89	89K Ø15(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.15	0.18	1.8	2.5,2.5,2.5,2.5	2	monitoringas
90	90GIØ26,27(2)	Gluosnis	Salix	0.26,0.27	0.51	3.24	2,4,2,3	2	monitoringas
91	91K Ø13(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.13	0.16	1.56	2,2,2,2	1	monitoringas
92	92K Ø14;15(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.14,0.15	0.32	1.8	2,2,2,3	1	monitoringas
93	93K Ø22,25,32,13,16,2 9(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.22,0.25,0.32, 0.13,0.16,0.29	0.63	3.84	4,5,4,5	2	monitoringas
94	94K Ø14,16,19(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.14,0.16,0.19	0.43	2.28	3,2,4,2	2	monitoringas
95	95K Ø11,15,18(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.11,0.15,0.18	0.31	2.52	3,2,3,1	2	monitoringas
96	96K Ø15(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.15	0.17	1.8	0,2,2,1	2	monitoringas
97	97K Ø14(3)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.14	0.15	1.68	0,0,3,1	3	monitoringas
98	98K Ø18(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.18	0.22	2.16	1.5,1.5,1.5,1.5	2	monitoringas
99	99K Ø19(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.19	0.24	2.28	4,1,1,1	2	monitoringas
100	100K Ø21(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.21	0.26	2.52	3,2,0,0	2	monitoringas
101	101K Ø15(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.15	0.18	1.8	2,2,2,2	2	monitoringas
102	102K Ø17,21,26(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.26,0.17,0.21	0.55	3.12	4,1,3,1	2	monitoringas
103	103K Ø20,28(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.20,0.28	0.31	3.36	4,2,3,2	2	monitoringas
104	104K Ø30(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.3	0.37	3.6	0,1,4,3	2	monitoringas
105	105K Ø23(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.23	0.49	2.76	4,2,5,1	2	monitoringas
106	106K Ø17(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.17	0.23	2.04	2,1,0,1	2	monitoringas
107	107K Ø13(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.13	0.18	1.56	2,2,0,0	2	monitoringas
108	108K Ø25(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.25	0.34	3	2.5,2.5,0,0	1	monitoringas
109	109K Ø14(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.14	0.2	1.68	1,0,3,4	2	monitoringas
110	110K Ø18(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.18	0.27	2.16	2,1,3,1	2	monitoringas
111	111K Ø15(3)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.15	0.22	1.8	1.5,1,0,0	3	monitoringas
112	112K Ø25(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.25	0.3	3	0,0,3,2	2	monitoringas
113	113K Ø20(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.2	0.22	2.4	1.5,1.5,1.5,1.5	2	monitoringas
114	114K Ø25(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.25	0.3	3	3,1,1,1	2	monitoringas
115	115K Ø20(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.2	0.25	2.4	2,1,1,1	2	monitoringas
116	116K Ø13(3)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.13	0.18	1.56	1,1,1,1	3	monitoringas
117	117K Ø28(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.28	0.33	3.36	4,2,4,1	2	monitoringas

118	118K Ø25,21,11,12(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.21,0.25,0.11, 0.12	0.5	3	3,3,3,3	2	monitoringas
119	119K Ø17,26(3)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.17, 0.26	0.36	3.12	3,1,1,1	3	monitoringas
120	120K Ø19(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.19	0.23	2.28	4,1,1,2	2	monitoringas
121	121U Ø20(2)	Paprastasis uosis	Fraxinus excelsior	0.2	0.26	2.4	2.5,2.5,2.5,2.5	2	monitoringas
122	122U Ø33(2)	Paprastasis uosis	Fraxinus excelsior	0.33	0.43	3.96	3,3,3,3	2	monitoringas
123	123L Ø27(2)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.27	0.32	3.24	2,2,2,3	2	monitoringas
124	124K Ø20(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.2	0.24	2.4	3,3,3,3	1	monitoringas
125	125K Ø10(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.1	0.12	1.44	1,1.5,2,0	2	monitoringas
126	126U Ø26(1)	Paprastasis uosis	Fraxinus excelsior	0.26	0.36	3.12	3,3,3,3	1	monitoringas
127	127U Ø24(1)	Paprastasis uosis	Fraxinus excelsior	0.24	0.33	2.88	3,3,3,3	1	monitoringas
128	128U Ø22(2)	Paprastasis uosis	Fraxinus excelsior	0.22	0.29	2.64	2.5,2.5,2.5,2.5	2	monitoringas
129	129Kuo Ø25(2)	Uosialapis klevas	Paprastasis uosis	0.25	0.36	3	2,2.5,3,1.5	2	monitoringas
130	130L Ø20(2)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.2	0.21	2.4	1,1.5,2.5,2	2	monitoringas
131	131UØ25(2)	Paprastasis uosis	Fraxinus excelsior	0.25	0.31	3	3,3,3,3	2	monitoringas
132	132T Ø47(1)	Pilkoji tuopa	Populus canescens	0.47	0.53	5.64	2.5,2.5,2.5,2.5	1	monitoringas
133	133T Ø47(1)	Pilkoji tuopa	Populus canescens	0.57	0.54	6.84	3,3,3,3	1	monitoringas
134	134T Ø35(1)	Pilkoji tuopa	Populus canescens	0.35	0.42	4.2	2,2,2,2	1	monitoringas
135	135T Ø26(1)	Pilkoji tuopa	Populus canescens	0.26	0.38	3.12	2,2,2,2	1	monitoringas
136	136T Ø35(1)	Pilkoji tuopa	Populus canescens	0.35	0.48	4.2	4,3,3,3	1	monitoringas
137	137K Ø27(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.27	0.31	3.24	2,3,3,2	1	monitoringas
138	138T 32(1)	Pilkoji tuopa	Populus canescens	0.32	0.41	3.84	3,3,3,3	1	monitoringas
139	139T Ø33(1)	Pilkoji tuopa	Populus canescens	0.33	0.37	3.96	3,3,3,3	1	monitoringas
140	140T Ø42(1)	Pilkoji tuopa	Populus canescens	0.42	0.57	5.04	4,4,3,3	1	monitoringas
141	141K Ø20,15,14(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.20,0.15,0.14	0.27	2.4	3,3,3,3	1	monitoringas
142	142O Ø9(1)	Obelis	Malus	0.09	0.21	1.08	0.6,0.6,0.6,0.6	1	monitoringas
143	143A Ø21(2)	Paprastasis ažuolas	Quercus robur	0.21	0.23	1.56	0,2,2,2.5	2	monitoringas
144	144Kuo Ø12(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.12	0.16	1.44	1,1,2,1	3	monitoringas
145	145O Ø13,10(2)	Obelis	Malus	0.13,0.10	0.16	1.56	2,2,2,2	2	monitoringas
146	146O Ø8(2)	Obelis	Malus	0.08	0.1	0.96	1.2,1.2,1.2,1.2	2	monitoringas
147	147K Ø13(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.13	0.16	1.56	1.5,1.5,1.5,1.5	1	monitoringas
148	148P Ø13(3)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.13	0.16	1.56	1.5,1.5,2,2	3	monitoringas

149	149A Ø13(1)	Paprastasis ažuolas	Quercus robur	0.13	0.16	1.56	1.5,1.5,1.5,1.5	1	monitoringas
150	150K Ø13(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.13	0.17	1.56	1.5,1.5,1.5,1.5	1	monitoringas
151	151K Ø16(2)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.16	0.24	1.92	1,2.5,3,2.5	2	monitoringas
152	152ŠI Ø18,12(3)	Šaltalankis	Hippophae rhamnoides	0.18,0.12	0.42	2.16	1.5,1.5,2,2	3	monitoringas
153	153P Ø23(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.23	0.24	2.76	2,2,1,2	1	monitoringas
154	154L Ø19,18,16,16(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.19, 0.18, 0.16, 0.16	0.57	2.28	2.5,2.5,2.5,2.5	1	monitoringas
155	155ŠI Ø13(3)	Šaltalankis	Hippophae rhamnoides	0.13	0.16	1.56	1.5,1.5,1.5,1.5	3	monitoringas
156	156ŠI Ø15(3)	Šaltalankis	Hippophae rhamnoides	0.15	0.18	1.8	1.5,1.5,1.5,1.5	3	monitoringas
157	157Kuo Ø14,0.14,0.13,0.1 2,0.12,(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.14,0.14,0.13, 0.12,0.12,0.10, 0.12,0.10	0.43	1.68	3,3,3,3	2	monitoringas
158	158Krk Ø19,0.13,0.13,0.1 3..,(2)	Karklas	Salix	0.19,0.13,0.13, 0.13,0.12,0.12. 0.11.0.11.0.10, 0.10,0.10		2.28	3,3,3,3	2	monitoringas
159	159A Ø15(1)	Paprastasis ažuolas	Quercus robur	0.15	0.31	1.8	2,1.5,1.5,2	1	monitoringas
160	160K Ø12,10,10,8,8,8,(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.12,0.10,0.10, 0.08,0.08,0.08	0.14	1.44	2,2,2,2	1	monitoringas
161	161A Ø14(1)	Paprastasis ažuolas	Quercus robur	0.14	0.18	1.68	0,2,3,0	1	monitoringas
162	162P Ø33(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.33	0.39	3.96	4,4,4,4	1	monitoringas
163	163A Ø10(1)	Paprastasis ažuolas	Quercus robur	0.1	0.13	1.2	0,1,1,0	1	monitoringas
164	164D Ø18(1)	Drebule	Populus tremula	0.18	0.235	2.16	1,1,2,2	1	monitoringas
165	165B Ø20(1)	Karpotasis beržas	Betula pendula	0.2	0.275	2.4	2.5,2.5,2.5,2.5	1	monitoringas
166	166B Ø12(1)	Karpotasis beržas	Betula pendula	0.12	0.16	1.44	0,1.5,1.5,0	1	monitoringas
167	167P Ø35(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.35	0.4	4.2	5,3,4,5	1	monitoringas
168	168BI(1)	Blinde	Populus caprea	0.21		2.52		1	monitoringas
169	169BI* Ø22,13,21(2)	Blinde	Populus caprea	0.22,0.13,0.21	0.37	2.64	4,4,3,2	2	monitoringas
170	170BI*13,12(2)	Blinde	Populus caprea	0.13,0.12	0.16	1.56	3,3,3,0	2	monitoringas
171	171P Ø12(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.12	0.17	1.44	1.5,1.5,1.5,1.5	1	monitoringas

172	172D Ø35(1)	Drebule	Populus tremula	0.35	0.54	4.2	3.5,3.5,3.5,3.5	1	monitoringas
173	173D Ø17(1)	Drebule	Populus tremula	0.17	0.22	2.04	3,5,2,3	1	monitoringas
174	174D Ø17(1)	Drebule	Populus tremula	0.17	0.24	2.04	1.5,2.5,3,1	1	monitoringas
175	175R Ø12(1)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.12	0.18	1.44	1,1,1,1	1	monitoringas
176	176D Ø13(1)	Drebule	Populus tremula	0.13	0.15	1.56	2.5,1,1,1	1	monitoringas
176	176R Ø8,10(2)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.08,0.10	0.17	1.2	1.5,1,1.5,1	2	monitoringas
177	177R Ø13(1)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.13	0.15	1.8	1,1,1,1	1	monitoringas
178	178R Ø12(1)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.12	0.14	1.44	1,1,1,1	1	monitoringas
179	179R Ø11(1)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.11	0.12	1.32	1,1,1,1	1	monitoringas
180	180D Ø13(1)	Drebule	Populus tremula	0.11	0.12	1.32	2.5,1,1,1	1	monitoringas
181	181D Ø9(1)	Drebule	Populus tremula	0.09	0.1	1.08	1.5,1.5,1,1	1	monitoringas
182	182A Ø11(1)	Paprastasis ažuolas	Quercus robur	0.11	0.16	1.32	1.5,1.5,1.5,1.5	1	monitoringas
183	183AI*(1)	Alksnis	Alnus incana	0.07, 0.07, 0.07, 0.07, 0.07, 0.07	1.44	0.84	2,3,3,3	1	rekomenduojamas ugdomasis retinimas
184	184 AI*(1)	Alksnis	Alnus incana	0.07, 0.10	1.2	0.84	2,3,3,3	1	
185	185AI*(1)	Alksnis	Alnus incana	0.08, 0.07, 0.06	1.44	0.96	2,3,3,3	1	
186	186AI*(1)	Alksnis	Alnus incana	0.07, 0.06, 0.06	1.44	0.84	2,3,3,3	1	
187	187AI*(1)	Alksnis	Alnus incana	0.09, 0.14	1.44	1.68	2,3,3,3	1	
188	188AI*(1)	Alksnis	Alnus incana	0.08, 0.07, 0.06	1.44	0.96	2,3,3,3	1	
189	189 AI*(1)	Alksnis	Alnus incana	0.08, 0.08	1.44	0.96	2,3,3,3	1	
190	190 AI*(1)	Alksniu masyvas		<0.08				1	
191	191Vsm Ø9,7,6(2)	Vaismedis		0.09,0.07,0.06	0.19	1.08	1,1,1,1	2	monitoringas
192	192Kuo Ø12(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.12	0.16	1.44	1.5,1.5,1.5,1.5		monitoringas
193	193Kuo Ø45(4)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.45	0.56	5.4	6,6,6,6	4	monitoringas

194	1940*(2)	Obelis	malus	0.20, 0.18, 0.15, 0.17	2.4		2,3,3,3	2	monitoringas
195	1950 Ø18(2)	Obelis	Malus	0.18	0.24	2.16	2,1,0.5,1	2	monitoringas
196	196Kuo Ø26(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.26	0.34	3.12	2,1,0.5,1	3	monitoringas
197	197Kuo Ø40,27,24,18(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.40,0.27,0.24, 0.18	1	4.8	3,4,5,6	3	monitoringas
198	198Kuo Ø23(4)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.23	0.32	2.76	3,3,3,3	4	monitoringas
199	199K* Ø40,16(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.40, 0.16	0.56	4.8	4,4,4,4	1	šalinama NS sprendiniai
200	200Kuo Ø22,20(4)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.22,0.20	0.24	2.64	4,4,4,4	4	monitoringas
201	201Vš Ø13(4)	Vyšnia	Cerasus	0.13	0.15	1.56	0.5,0.5,0.5,0.5	4	monitoringas
202	202Kuo Ø15(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.55	0.6	6.6	7,4,4,4	3	monitoringas
203	203K Ø11(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.11	0.16	1.32	2,1,1,1	1	monitoringas
204	204Kuo Ø14(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.14	0	1.56	2,1,0.5,1	3	monitoringas
205	205P Ø26(2)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.26	0.31	3.12	2.5,2.5,2.5,2.5	2	monitoringas
206	206GI* Ø34,22,20(3)	Trapusis gluosnis	Salix fragilis	0.34,0.22,2x0. 20,0.16,5x0.14	0.44	4.08	6,6,6,6	3	monitoringas
207	207GI Ø16(2)	Gluosnis	Salix	0.16	0.24	1.92	1.5,1.5,1.5,1.5	2	monitoringas
208	208GI* Ø14,13,12(3)	Trapusis gluosnis	Salix fragilis	2x0.14,0.13,0. 12,2x0.10,2x0. 08,0.07	0.2	1.68	5,3,0,2	3	monitoringas
209	209K Ø14(3)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.13	0	1.56	2,1,0.5,1	1	monitoringas
210	210Kuo Ø14(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.14	0	1.68	2,1,0.5,1	3	monitoringas
211	211Vsm Ø9,7,6(2)	Vaismedis		0.09,0.07,0.06	0.19	1.08	1,1,1,1	2	monitoringas
212	212 O(2)	Obelis	Malus	0.08, 0.08, 0.08, 0.08	4	0.96	0	2	monitoringas
213	213P Ø11(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.11	0.15	1.32	2,2,2,2	1	monitoringas
214	214SI Ø8,8,8,8(1)	Kaukazine slyva	prunus cerasus	4x0.08	0.16	0.96	2.5,2.5,2.5,2.5	1	monitoringas
215	215SI Ø8(2)	Kaukazine slyva	prunus cerasus	0.08	0.1	0.96	1,3,1,0	2	monitoringas
216	216SI Ø13,13,10,8(2)	Kaukazine slyva	Prunus cerasus	0.13,0.13,0.10, 0,08	0.33	1.56	0,1,4,0	2	monitoringas
217	217Kuo Ø47,35,18,10(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.47,0.35,0.18, 0.10	0.65	5.64	8,8,8,8	3	monitoringas

218	218O Ø42,35,20,20,14,1 4,12,10(3)	Obelis	Malus	0.42,0.35,0.20, 0.20,0.14,0.14, 0.12,0.10	0.68	5.04	7,7,7,7	3	monitoringas
219	219R Ø16(1)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.16	0.23	1.92	1.5,1.5,1.5,1.5	1	Šalinama Nacionalinio Stadiono sprendiniais
220	220R Ø12(1)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.12	0.16	1.44	1.5,1,1,1.5	1	
221	221R Ø13(1)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.13	0.18	1.56	1.5,1.5,1.5,1.5	1	
222	222R Ø14(1)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.14	0.2	1.68	1.5,1.5,1.5,1.5	1	
223	223R Ø15(1)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.15	0.2	1.8	1,1.5,1.5,0	1	
224	224R Ø14(1)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.14	0.18	1.68	1.5,1.5,1.5,1.5	1	
225	225R Ø16(1)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.16	0.22	1.92	1,1,1.5,1.5	1	
226	226R Ø13(1)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.13	0.18	1.56	1.5,1.5,1.5,1.5	1	
227	227R Ø12(1)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.12	0.2	1.44	1.5,1.5,1.5,1.5	1	
228	228R Ø9(1)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.09	0.15	1.08	1,1.5,1.5,1	1	
229	229R Ø8(1)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.08	0.12	0.96	1,1.5,1.5,1	1	
230	230R Ø13(1)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.13	0.19	1.56	1.5,1.5,1.5,1.5	1	
231	231SI Ø10,9,8(3)	Kaukazine slyva	Prunus cerasifera	0.10,0.09,0.08	0.21	1.2	2.5,2.5,2.5,2.5	3	
232	232SI Ø9,7(3)	Kaukazine slyva	Prunus cerasifera	0.09,0.07	0.17	1.08	2.5,1.5,0,0	3	monitoringas
233	233SI Ø11,14(4)	Kaukazine slyva	Prunus cerasifera	0.14,0.11	0.24	1.68	4,0,0,3	4	monitoringas
234	234O Ø43,24,15,9(3)	Obelis	Malus	0.43.0.24,0.15, 0.09	0.56	5.16	4,4,4,4	3	monitoringas
235	235Kuo Ø20,7(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.20,0.07	0.48	2.4	3,2,5,3	2	monitoringas
236	236Kuo Ø12,9,8(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.12,0.09,0.08	0.28	1.44	2,1,0,1	3	monitoringas
237	237SI Ø11,10,8(1)	Kaukazine slyva	Prunus cerasus	0.11,0.10,0.08	0.28	1.32	1.5,1.5,1.5,1.5	1	monitoringas

238	238Kuo Ø15,9,8(4)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.15,0.09,0.08	0.19	1.8	0,2,4,1	4	monitoringas
239	239Kuo Ø38,16,19,25,18(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.38,0.16,0.19, 0.25,0.18	0.56	4.56	4,5,4,4	2	monitoringas
240	240Kuo Ø28,22,11,16,23,10,10(4)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.28,0.22,0.11, 0.16,0.23,0.10, 0.10	0.51	3.36	2,5,4,4	4	monitoringas
241	241Kuo Ø10,10,10(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.10,0.10,0.10	0	1.2	2.5,2.5,2.5,2.5	3	monitoringas
242	242L Ø63(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.63	0.75	7.56	4,4,4,4	1	monitoringas
243	243K Ø13(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.13	0.17	1.56	1.5,1.5,1.5,1.5	1	monitoringas
244	244Kuo Ø13,11,10,9,8,6,(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.13,0.11,0.10, 0.09,0.08	0.37	1.56	2.5,2.5,2.5,2.5	3	monitoringas
245	245Kuo Ø9,8,6,6(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.09,0.08,0.06, 0.06	0.12	1.08	1.5,1.5,1.5,1.5	3	monitoringas
246	246Kuo Ø13,11,9,(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.13,0.11,0.09	0.16	1.56	2,2,2,2	3	monitoringas
247	247 O(3)	Obelis	Malus	0.4	0.48	4.8	0	3	monitoringas
248	248Kš(1)	Paprastasis kaštonas	Aesculus hippocastanum	0.37	0.51	4.44	3.5,3.5,3.5,3.5	1	monitoringas
249	249Kuo Ø11,10,9,9,8(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.11,0.10,0.09, 0.09,0.08	0.14	1.32	1.5,1.5,1.5,1.5	1	monitoringas
250	250 Kuo*(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.10, 0.11, 0.08	0	1.32	2.5,2.5,2.5,2.5	3	monitoringas
251	251 O(3)	Obelis	Malus	0.31	4	3.72	0	3	monitoringas
252	252 O(3)	Obelis	Malus	0.4	4	4.8	0	3	monitoringas
253	253 O(3)	Obelis	Malus	0.28	4	3.36	0	3	monitoringas
254	254 O(3)	Obelis	Malus	0.3		3.6	0	3	monitoringas
255	255K Ø10(1)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.1	0.14	1.2	1.5,1.5,1.5,1.5	1	monitoringas
256	256O(3)	Obelis	Malus	0.33	4	3.96	0	3	monitoringas
257	257K Ø13,12,10,9,8,8(3)	Paprastasis klevas	Acer platanoides	0.13,0.12,0.10, 0.09,0.08,0.08	0.6	1.56	2,4,3,2	3	monitoringas

258	258D Ø10(1)	Drebule	Populus tremula	0.1	0.13	1.2	1,1,1,1	1	rekomenduojamas ugdomas retinimas
259	259D Ø13(1)	Drebule	Populus tremula	0.13	0.19	1.56	1,1,1,1	1	
260	260D Ø011(1)	Drebule	Populus tremula	0.11	0.15	1.32	1,1,1,1	1	
261	261BI Ø14,12,7(1)	Blinde	Salix caprea	0,14,0.12,0.07	0.19	1.68	2,2,2,2	2	
262	262BI Ø12,10,09,(2)	Blinde	Salix caprea	0.12,0.10,0.09	0.16	1.44	2,2,2,2	2	
263	263D Ø9(1)	Drebule	Populus tremula	0.09	0.12	1.08	1,1,1,1	1	
264	264D Ø8(1)	Drebule	Populus tremula	0.08	0.11	0.96	1,1,1,1	1	
265	265D Ø13(1)	Drebule	Populus tremula	0.13	0.15	1.56	1,1,1,1	1	
266	266D Ø06(1)	Drebule	Populus tremula	0.06	0.08	0.72	1,1,1,1	1	
267	267D Ø12(1)	Drebule	Populus tremula	0.12	0.15	1.44	1,1,1,1	1	
268	268D Ø8(1)	Drebule	Populus tremula	0.08	0.12	0.96	1,1,1,1	1	
269	269D Ø12(1)	Drebule	Populus tremula	0.12	0.16	1.44	1,1,1,1	1	
270	270D Ø12(1)	Drebule	Populus tremula	0.12	0.15	1.44	1,1,1,1	1	
271	271D Ø10(1)	Drebule	Populus tremula	0.1	0.14	1.2	1,1,1,1	1	
272	272D Ø8(1)	Drebule	Populus tremula	0.08	0.11	0.96	1,1,1,1	1	
273	273D Ø10(1)	Drebule	Populus tremula	0.1	0.12	1.2	1,1,1,1	1	
274	274D Ø12(1)	Drebule	Populus tremula	0.12	0.14	1.44	1,1,1,1	1	
275	275D Ø10(1)	Drebule	Populus tremula	0.1	0.13	1.2	1,1,1,1	1	
276	276D Ø9(1)	Drebule	Populus tremula	0.09	0.12	1.08	1,1,1,1	1	
277	277D Ø12(1)	Drebule	Populus tremula	0.12	0.15	1.44	1,1,1,1	1	
278	278GI Ø41,35,31,30,10(3)	Trapusis gluosnis	Salix fragilis	0.41,0.35,0.30, 0.31,0.10	1.2	4.92	7,7,6,7	3	monitoringas
279	279Gd Ø8,7(1)	Miškinė gudobele	Crataegus rhapsidophylla	0.08,0.07	0.12	0.96	1.5,1,1.5,1	1	monitoringas
280	280Gd Ø8,9(1)	Miškinė gudobele	Crataegus rhapsidophylla	0.09,0.08	0.12	1.08	1.5,1.5,1.5,1.5	1	monitoringas
281	281Gd Ø6,6(1)	Miškinė gudobele	Crataegus rhapsidophylla	0.06,0.06	0.13	0.72	2.5,2.5,2.5,2.5	1	monitoringas
282	282Gd Ø8,7,7(1)	Miškinė gudobele	Crataegus rhapsidophylla	0.08,0.07,0.07	0.12	0.96	2,2,2,2	1	monitoringas
283	283Gd Ø8,6(1)	Miškinė gudobele	Crataegus rhapsidophylla	0.08,0.06	0.12	0.96	1.5,1.5,1.5,1.5	1	monitoringas

284	284D Ø10(1)	Drebule	Populus tremula	0.1	0.12	1.2	1,1,0,1	1	rekomenduojamas ugdomasis retinimas
285	285D Ø07(1)	Drebule	Populus tremula	0.07	0.09	0.84	1,1,1,1	1	
286	286D Ø06(1)	Drebule	Populus tremula	0.06	0.08	0.72	1,1,1,1	1	
287	287D Ø06(1)	Drebule	Populus tremula	0.06	0.09	0.72	1,1,1,1	1	
288	288D Ø06(1)	Drebule	Populus tremula	0.06	0.08	0.72	1,1,1,1	1	
289	289D Ø06(1)	Drebule	Populus tremula	0.06	0.08	0.72	1,1,1,1	1	
290	290O Ø10(1)	Obelis	Malus	0.1	0.14	1.2	1,1,1,1	1	monitoringas
291	291Kuo Ø6(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.06	0.09	0.72	1.5,1.5,1.5,1.5	2	monitoringas
292	292Kuo Ø6(1)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.06	0.08	0.72	1.5,1.5,1.5,1.5	1	monitoringas
293	293Kuo Ø8(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.08	0.11	0.96	1,1,1,1	2	monitoringas
294	294 Kuo*(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.10, 0.08, 0.11, 0.10	0	1.32	3.5,3.5,3.5,3.5	2	monitoringas
295	295 Šl(3)	Dygliuotasis šaltalankis	Hippophae rhamnoides	0.08	0	0.96	1,1,1,1	3	monitoringas
296	296Kuo*(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.14, 0.13	0	1.32	0,4,5,4	3	monitoringas
297	297 Kuo(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.11	0	1.32	0,1,7,1	3	monitoringas
298	298Kuo*(3)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.18, 0.16, 0.19, 0.09, 0.12, 0.10, 0.11, 0.	0	2.28	6,7,6,7	3	monitoringas
299	299Kuo(1)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.13	0	1.56	1,1,2,1.5	1	monitoringas
300	300Kuo(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.11	0	1.32	1.5,1.5,1.5,1.5	2	monitoringas
301	301 P(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.2	0	2.4	1.2,1.2,1.2,1.2	1	monitoringas
302	302 P(1)	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	0.11	0.14	1.32	1.2,1.2,1.2,1.2	1	monitoringas
303	303 Gl(1)	Baltasis gluosnis	Salix alba	0.18, 0.15, 0.21, 0.17, 0.14, 0.22, 0.21	0	2.64	7,7,7,7	1	monitoringas
304	304 Kuo*(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.075, 0.90	0	1.08	2,2,2.3,2.3	2	monitoringas
305	305 Šl(3)	Dygliuotasis šaltalankis	Hippophae rhamnoides	0.185	0	2.22	1.5,1,1,1	3	monitoringas
306	306 Šl(3)	Dygliuotasis šaltalankis	Hippophae rhamnoides	0.13	0	1.56	2.5,1,3,2.5	3	monitoringas
307	307Šl(3)	Dygliuotasis šaltalankis	Hippophae rhamnoides	0.19	0	2.28	1.5,1,1,1	3	monitoringas

308	308 T*(2)	Pilkoji tuopa	Populus x canescens	0.19	0	2.28	2.5,1,2,3	2	monitoringas
309	309T*(2)	Pilkoji tuopa	Populus x canescens	0.15, 0.28, 0.26, 0.25	0	3.36	4,4,5,4	2	monitoringas
310	310 ŠI(3)	Dygliuotasis šaltalankis	Hippophae rhamnoides	0.1	0	1.2	0,5,2.5,1	3	monitoringas
311	311 ŠI(3)	Dygliuotasis šaltalankis	Hippophae rhamnoides	0.09	0	1.08	0,5,0,0	3	monitoringas
312	312ŠI(2)	Dygliuotasis šaltalankis	Hippophae rhamnoides	0.135	0	1.62	3,5,4,2	2	monitoringas
313	313 R(3)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.095	0	1.14	2,1,0.5,1	3	monitoringas
314	314 R* (2)	Baltažiede robinija	Robinia pseudoacacia	0.08, 0.090	0	1.08	1.5,1,2.5,2	2	monitoringas
315	315Kuo*(2)	Uosialapis klevas	Acer negundo	0.09, 0.08, 0.09	0	1.08	2.25, 2.25, 2.25, 2,25	2	monitoringas
316	316 L(2)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.15	0.17	1.8	1,1,1,1	2	monitoringas
317	317 L(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.14	0.21	1.68	2,1,2,1	1	monitoringas
318	318 L(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.17	0.21	2.04	2,2,2,2	1	monitoringas
319	319 L(1)	Mažalape liepa	Tilia cordata	0.14	0.18	1.68	2,3,2,1	1	monitoringas



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

JURGITA STONKUTĖ

(vardas ir pavardė asmens, kuriam išduotas nepriklausomo želdynų ir želdinių eksperto kvalifikacijos pažymėjimas)

**NEPRIKLAUSOMO ŽELDYNŲ IR ŽELDINIŲ EKSPERTO
KVALIFIKACIJOS ATESTATAS**

2022-04

(išdavimo data ir registracijos Nr.)

Šis atestatas patvirtina, kad asmuo, kuriam jis išduotas, atitinka Lietuvos Respublikos želdynų įstatyme nustatytus kvalifikacijos reikalavimus, keliamus nepriklausomam želdynų ir želdinių ekspertui, ir turi teisę atlikti želdynų ir želdinių būklės ekspertizę.

Nepriklausomo želdynų ir želdinių eksperto kvalifikacijos atestatas galioja neterminuotai.

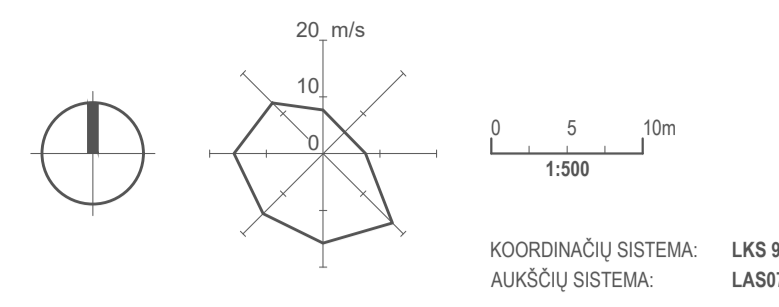
Direktorė

Milda Račienė

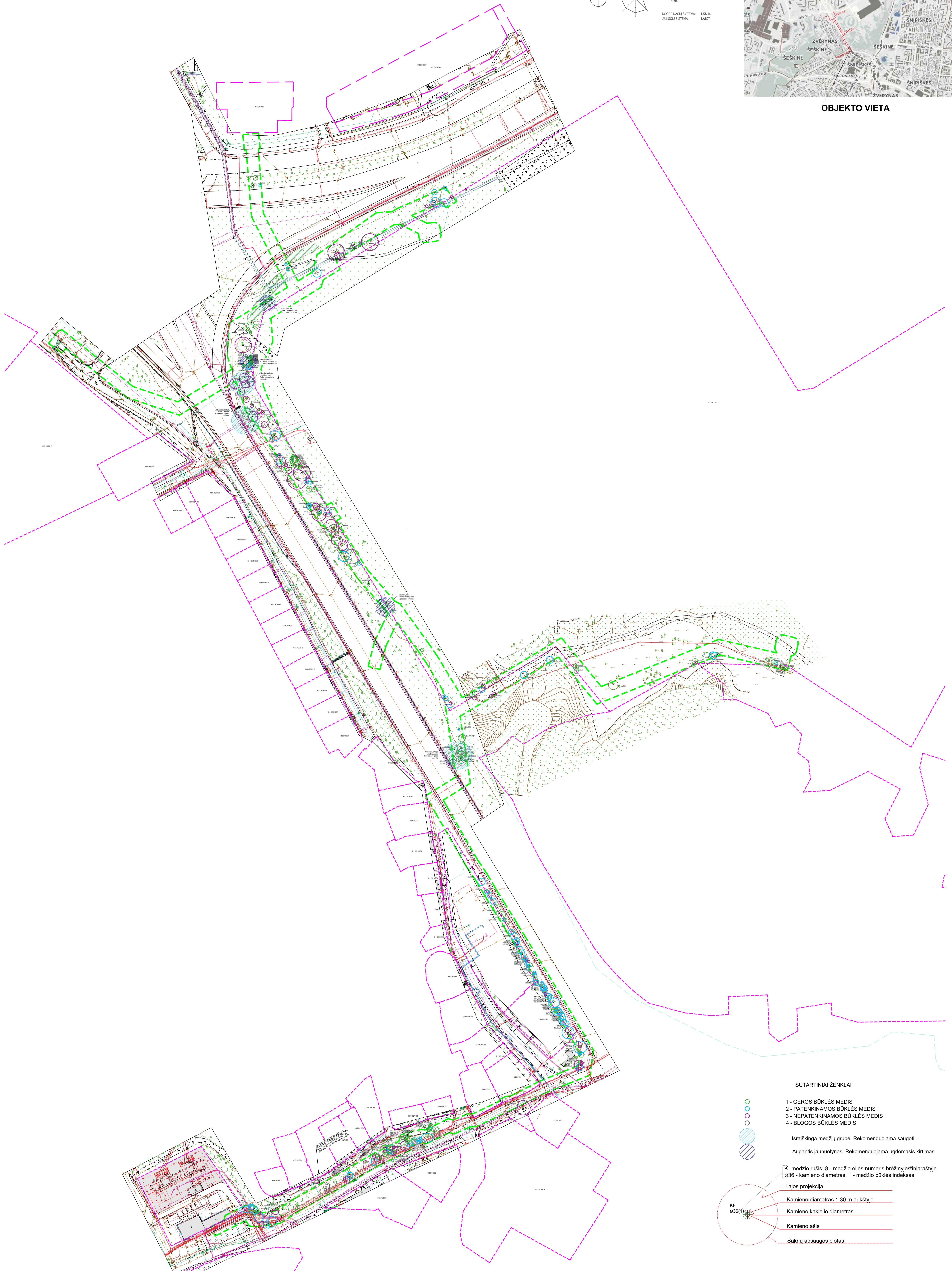
(pareigos, parašas, atestatą išduodančio asmens vardas, pavardė)

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Aplinkos apsaugos agentūra, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Nepriklausomo želdynų ir želdinių eksperto kvalifikacijos atestatas (jurgasv@gmail.com)
Dokumento registracijos data ir numeris	2022-04-12 Nr. (26)-NŽE-12
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0, GEDOC
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	MILDA RAČIENĖ, Direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2022-04-12 13:52:08
Parašo formatas	Parašas, pažymėtas laiko žyma
Laiko žymoje nurodytas laikas	2022-04-12 13:52:56
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-A
Sertifikato galiojimo laikas	2021-09-21 - 2024-09-20
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Danguolė Petravičienė, Vyriausioji specialistė
Parašo sukūrimo data ir laikas	2022-04-12 13:57:25
Parašo formatas	Trumpalaikis skaitmeninis parašas, kuriame taip pat saugoma sertifikato informacija
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	RCSC IssuingCA
Sertifikato galiojimo laikas	2021-01-07 - 2023-01-07
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elektroninė dokumentų valdymo sistema VDVIS, versija v. 3.04.02
El. dokumento įvykius aprašantys metaduomenys	
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	El. dokumentas atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja. Tikrinimo data: 2022-04-12 13:59:05
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2022-04-12 atspausdino Danguolė Petravičienė
Paieškos nuoroda	



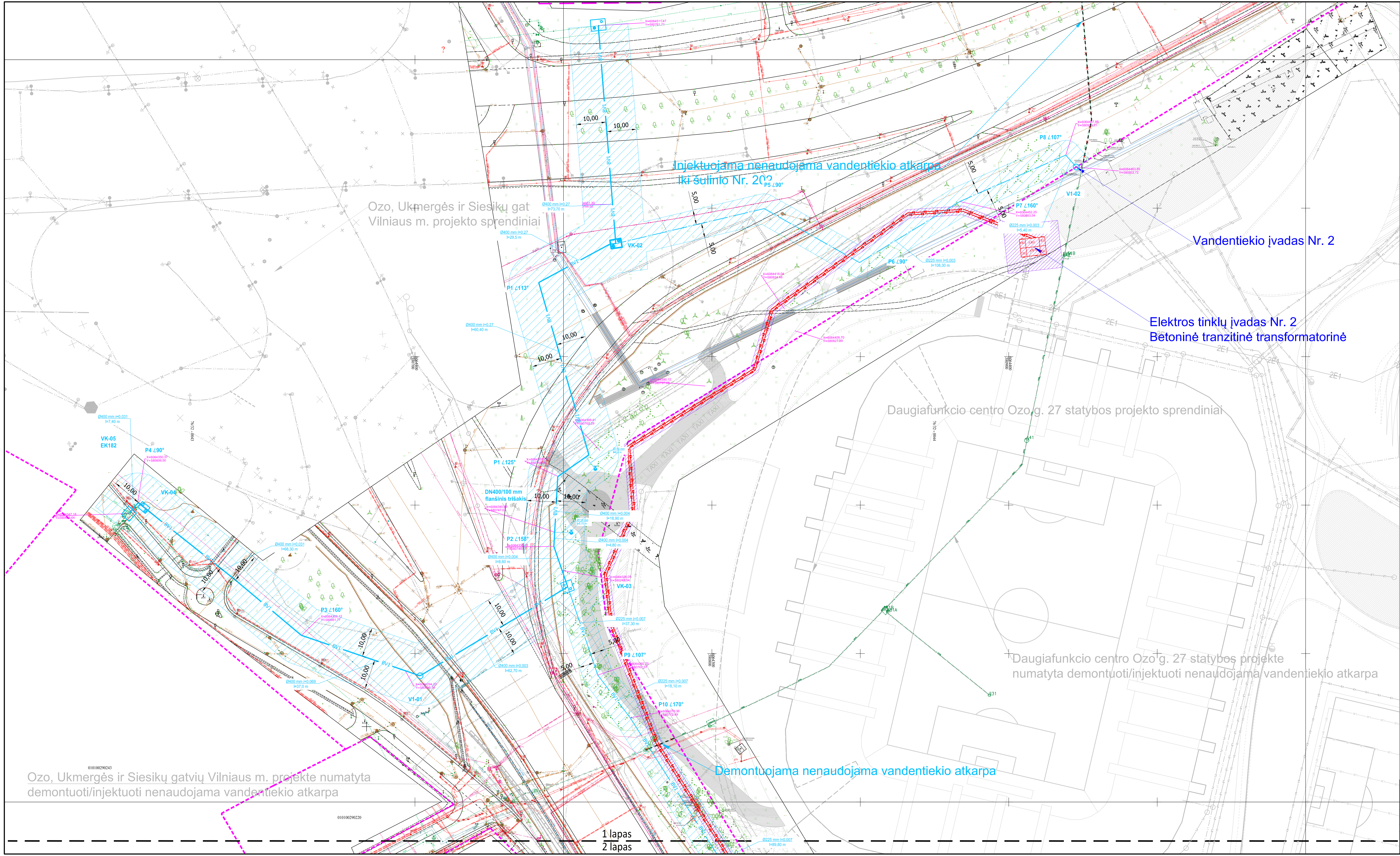
OBJEKTO VIETA



SUTARTINIAI ŽENKLAI

- 1 - GEROS BŪKLĖS MEDIS
- 2 - PATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS
- 3 - NEPATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS
- 4 - BLOGOS BŪKLĖS MEDIS
- Išraiškinga medžių grupė. Rekomenduojama saugoti
- Augantis jaunuolynas. Rekomenduojama ugdomasis kirtimas
- K- medžio rūšis; 8 - medžio eilės numeris brėžinyje/žiniaraštyje
- Ø36 - kamieno diametras; 1 - medžio būklės indeksas
- Lajos projekcija
- Kamieno diametras 1.30 m aukštyje
- Kamieno kaklelio diametras
- Kamieno ašis
- Šaknų apsaugos plotas

0	2023 03	Statybos leidžiamasis dokumentas. Rangos konkursas.
Laida	Išleisdimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)
Kval. patv. Nr.	MB "SIESARTIS PROJEKTAS"	Statybos projekto pavadinimas PAŽŪDINIŲ TPAVALYBŲ ŽEMĖS ŪKIO OZO G. 27, VILNIUS, STATYBOS PROJEKTINIS PASAUKINYS. TECHNINIS PROJEKTAS.
NŽ12	JURGITA STONKUTE	Statybos numeris ir pavadinimas
		Dokumentų pavadinimas
		ŽELIŲŲ INVENTORIAŽEMIO PLANAS M 1:500
Statybos ir (arba) užsakovas	UAB "RENTIPROJEKTAS"	Dokumentų žymuo
LT		Lapas
		Lapų
		1
		1



Ozo, Ukmergės ir Siesikų gat
Vilniaus m. projekto sprendiniai

Daugiafunkcio centro Ozo g. 27 statybos projekto sprendiniai

Daugiafunkcio centro Ozo g. 27 statybos projekte
numatyta demontuoti/injektuoti nenaudojama vandentiekio atkarpa

Ozo, Ukmergės ir Siesikų gatvių Vilniaus m. projekte numatyta
demontuoti/injektuoti nenaudojama vandentiekio atkarpa

Injektuojama nenaudojama vandentiekio atkarpa
iki šulinio Nr. 202

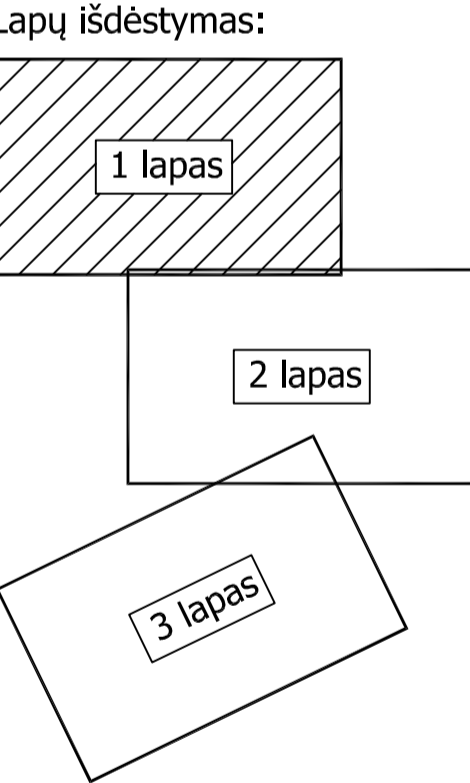
Vandentiekio įvadas Nr. 2

Elektrės tinklų įvadas Nr. 2
Betoninė tranzitinė transformatorinė

Demontuojama nenaudojama vandentiekio atkarpa

Sutartiniai žymėjimai:

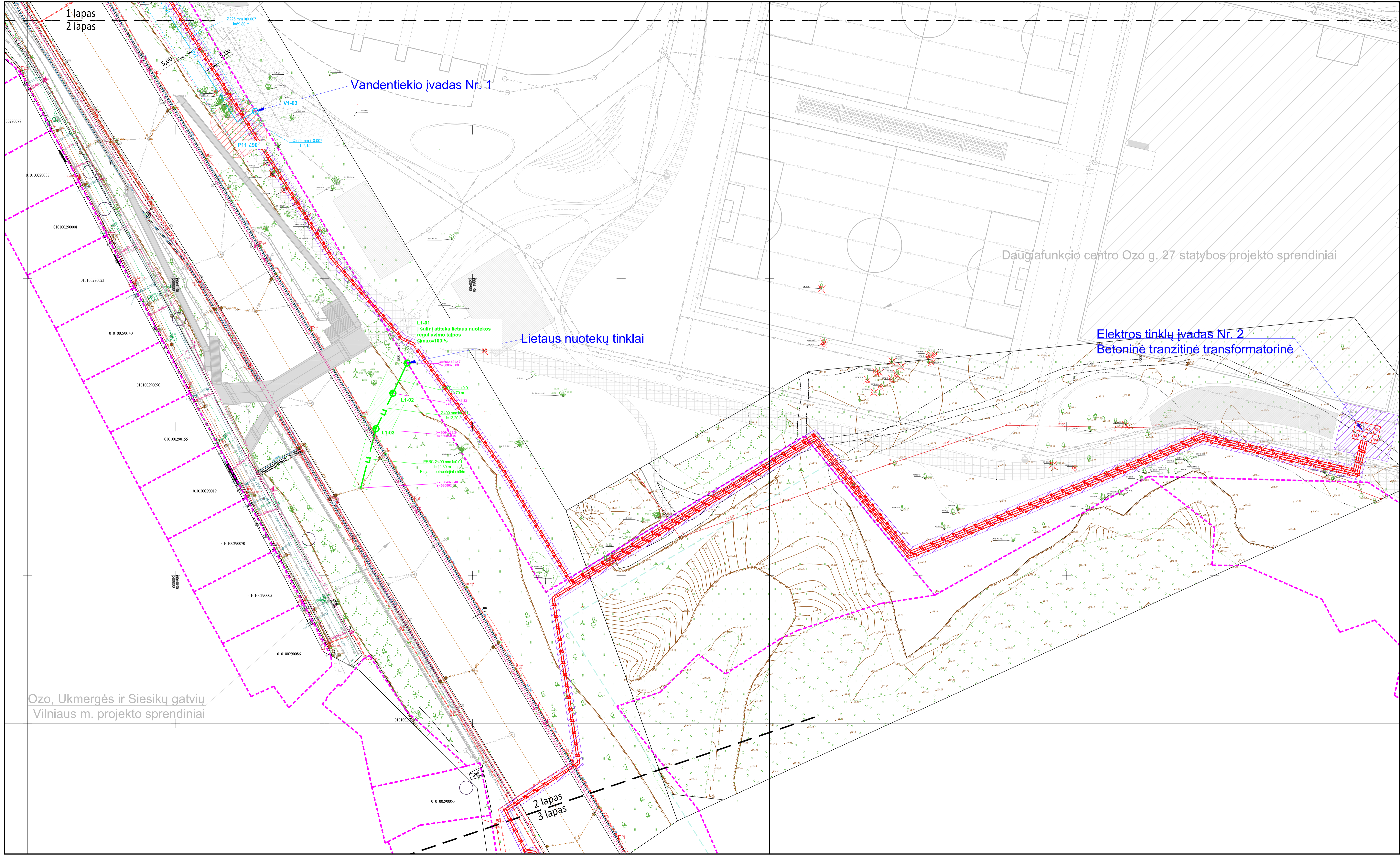
- Esama situacija:
- Sklypų ribos
 - Šeškinės slatų geomorfologinio draustinio ribos
 - Elektra
 - Elektra/ Apšvietimas
 - Elektra
 - Šilumotekis
 - Ryšiai
 - Ryšiai
 - Butinės nuotekos (slėginės)
 - Butinės nuotekos
 - Lietaus kanalizacija
 - Vandentiekis
 - Drenažas
 - Dujos
- PROJEKTINIAI SPENDINIAI:
- Vandentiekio tinklai
 - Vandentiekio tinklų šuliniai
 - Vandentiekio tinklų kamera
 - Vandentiekio tinklų apsaugos zona
 - Lietaus nuotekų tinklai
 - Lietaus nuotekų šuliniai
 - Lietaus nuotekų tinklų apsaugos zona
 - Elektrės tinklai
 - Elektrės tinklų apsaugos zona



Pastabos:

- 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 keliais įstatymu ir kitais susijusiais teisės aktais. Naujai įrengiamų dangų konstrukcija parenkama pagal Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės PT 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 patvirtintu „Leidimų atlikti kasinėjimo darbus Vilniaus miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje (gatvėse, vietinės reikšmės keliuose, aikštėse, žaliuosiuose plotuose), atlikti jų ar jos dalį arba apriboti esmą joje išdėvimą tvarkos aprašas“ 1 priedo „Išardytos dangos sutvarkymas“ reikalavimus.
- Vykstant kasimo darbams 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, skaičiuojant atstumą nuo krastinio stiebo (pagal želdinių apsaugos, vykdančių statybos darbus, taisyklės), taip pat 2 m atstumu nuo kamieno kasimo darbus vykdyti tik ankiniu būdu. Nepažeisti medžių kamienų ir lajų. Nesant galimybių laikyti šių reikalavimų, darbų vykdymo rangovui gauti Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Miesto tvarkymo ir aplinkos apsaugos skyriaus specialisto atskirą pritarimą.
- Projektiniai tinklai po gatve klojami ne mažesniame kaip 1,20 m gylyje, šaligatvio zonoje ne mažiau kaip 1,0 m gylyje.
- Medžių šalinimas nenumatomas. Visi tinklai želdinių zonose klojami uždaru būdu išlaikant ne mažiau kaip 1,5 m nuo žemės paviršiaus.

Atestato Nr.	30410	PV	A.Vikulis	„PLENTPROJEKTAS“ UŽDAROTI AKCINĖ BENDROVĖ	Inžinerinių tinklų bei žemės sklypo Ozo g. 27, Vilniuje, projektiniai pasiūlymai
LT	Vilniaus miesto savivaldybė, I k. 111109233, Konstitucijos pr. 3, LT-0601 Vilnius	0564-TP-PP-B-01	Lapas	Lapų	1 3



Vandentiekio įvadas Nr. 1

Lietaus nuotekų tinklai

Elektros tinklų įvadas Nr. 2
 Betoninė tranzitinė transformatorinė

Daugiafunkcio centro Ozo g. 27 statybos projekto sprendiniai

Ozo, Ukmergės ir Siesikų gatvių
 Vilniaus m. projekto sprendiniai

Sutartiniai žymėjimai:

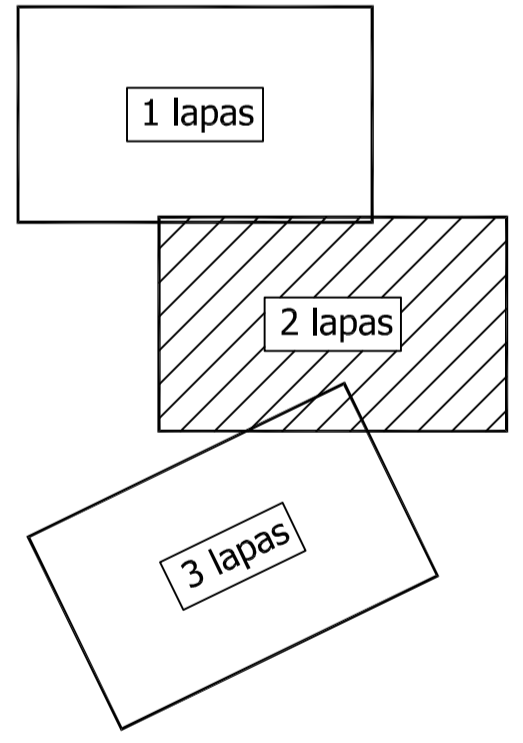
Esama situacija:

- Sklypų ribos
- Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio ribos
- Elektra
- Elektra/ Apšvietimas
- Elektra
- Šilumotekis
- Ryšiai
- Ryšiai
- Buitinės nuotekos (slėginės)
- Buitinės nuotekos
- Lietaus kanalizacija
- Vandentiekis
- Drenažas
- Dujos

PROJEKTINIAI SPENDINIAI:

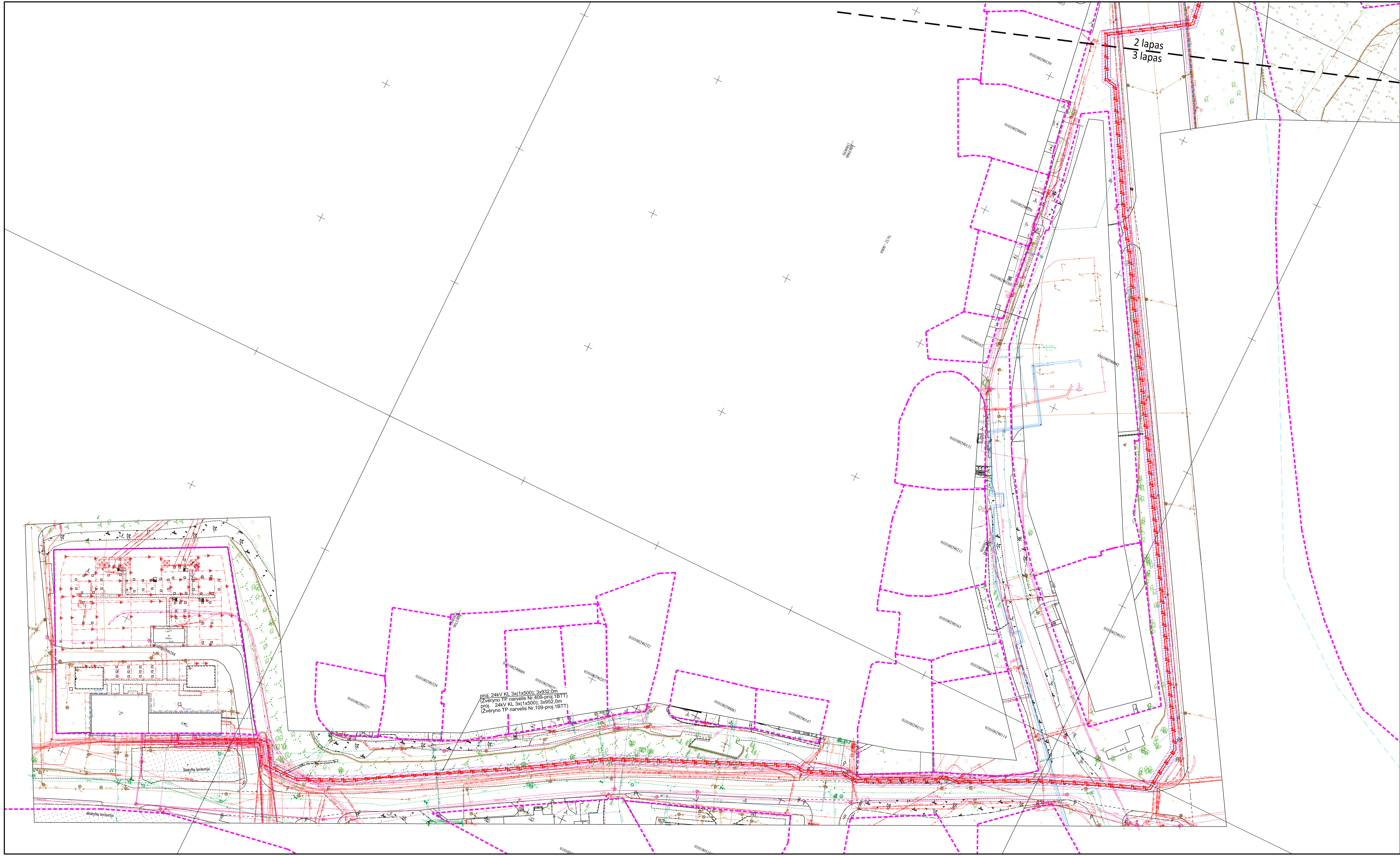
- V1 Vandentiekio tinklai
- V1-01 Vandentiekio tinklų šuliniai
- VK-01 Vandentiekio tinklų kamera
- Vandentiekio tinklų apsaugos zona
- L1 Lietaus nuotekų tinklai
- L1-01 Lietaus nuotekų šuliniai
- Lietaus nuotekų tinklų apsaugos zona
- E4 Elektros tinklai
- Elektros tinklų apsaugos zona

Lapų išdėstymas:



Pastabos:

1. 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 kelių įstatymu ir kitais susijusiais teisės aktais. Naujai įrengiamų dangų konstrukcija parenkama pagal Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisykles 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 patvirtinto „Lėdimų atitikį kasinėjimo darbus Vilniaus miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje (gatvėse, vietinėse reikšmės keliuose, aikštėse, žaliuosiuose plotuose), atlikti jį ar jos dalį arba apriboti eismą joje išdavimo tvarkos aprašas“ 1 priedo „Išardytos dangos sutvarkymas“ reikalavimus.
2. Vykdyt 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, skaičiuojant atstumą nuo kraštinio stiebo (pagal želdinių apsaugos, vykdyt statybos darbus, taisykles), 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.
3. Projektiniai tinklai po gatve klojami ne mažesniais kaip 1,20 m gylyje, šaligatvio zonoje ne mažiau kaip 1,0 m gylyje.
4. Medžių šalinimas nenumatomas. Visi tinklai želdinių zonose klojami uždaru būdu išlaikant ne mažiau kaip 1,5 m nuo žemės paviršiaus.



2 lapas
3 lapas

Sutartiniai žymėjimai:

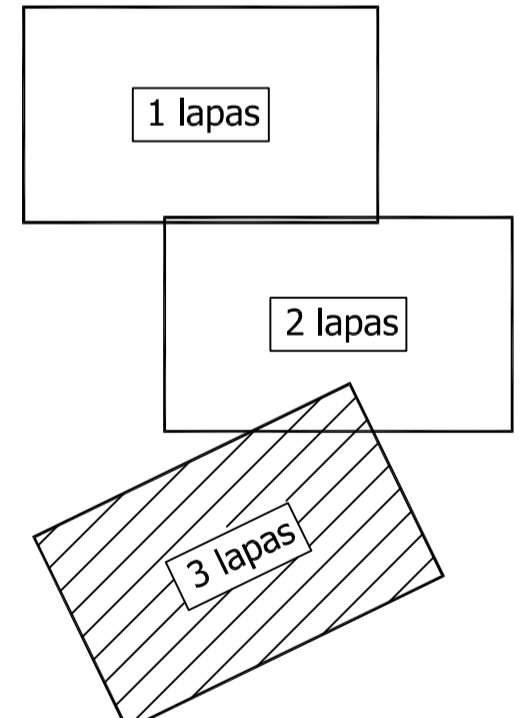
Esama situacija:

- Sklypų ribos
- Šeškinės šlaitų geomorfologinio draustinio ribos
- Elektra
- Elektra/ Apšvietimas
- Elektra
- Šilumotekis
- Ryškai
- Ryškai
- Butinės nuotekos (slėginės)
- Butinės nuotekos
- Lietaus kanalizacija
- Vandentiekis
- Drenažas
- Dujos

PROJEKTIINIAI SPENDINIAI:

- V1 - Vandentiekio tinklai
- V1-01 - Vandentiekio tinklų šuliniai
- V1-01 - Vandentiekio tinklų kamera
- V1-01 - Vandentiekio tinklų apsaugos zona
- L1 - Lietaus nuotekų tinklai
- L1-01 - Lietaus nuotekų šuliniai
- L1-01 - Lietaus nuotekų tinklų apsaugos zona
- E4 - Elektros tinklai
- E4 - Elektros tinklų apsaugos zona

Lapų išdėstymas:



proj. 24kV KL 3x(1x500), 3x932,0m
(Zvėryno TP narvelis Nr. 409-proj.1BTT)
proj. 24kV KL 3x(1x500), 3x932,0m
(Zvėryno TP narvelis Nr. 109-proj.1BTT)

- Pastabos:
1. 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 taisykles KPT SDK 19. Įsardytos 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 patvirtinto „Lėdimų atitikti kasinėjimo darbus Vilniaus miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje (gatvėse, vietinėse reikšmės keliuose, aikštėse, žaliuosiuose plotuose), atitverti ją ar jos dalį arba apriboti eismą joje išdavimo tvarkos aprašas“ 1 priedo „Įsardytos dangos sutvarkymas“ reikalavimus.
 2. Vykdyt 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 kriūmų, skaičiuojant atstumą nuo kraštinio stiebo (pagal želdinių apsaugos, vykdyt statybos darbus, taisykles), 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.
 3. Projektiniai tinklai po gatve klojami ne mažesniame kaip 1,20 m gylyje, šaligatvio zonoje ne mažiau kaip 1,0 m gylyje.
 4. Medžių šalinimas nenumatomas. Visi tinklai želdinių zonose klojami uždaru būdu išlaikant ne mažiau kaip 1,5 m nuo žemės paviršiaus.

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL PRITARIMO INŽINERINIŲ TINKLŲ OZO G. 27 STATYBOS PROJEKTO PROJEKTINIAMS PASIŪLYMAMS
Dokumento registracijos data ir numeris	2023-03-30 Nr. A51-57396/23(3.3.2.26E-MPA)
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	Mindaugas Pakalnis, Vilniaus miesto savivaldybės administracijos vyriausiasis architektas, Administracijos direktorius
Sertifikatas išduotas	MINDAUGAS PAKALNIS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-03-29 19:18:16 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2023-03-29 19:18:28 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2020-11-03 20:19:13 – 2025-11-02 23:59:59
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 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 3.5.69.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. META-INF/signatures/signatures0.xml#SignatureElem_0: Sertifikato (subjektas: MINDAUGAS,PAKALNIS, galioja nuo: 2020-11-03 20:19:13) kelio tikrinimas nesėkmingas. Nepavyko gauti informacijos apie sertifikato atšaukimą (naudojant OCSP(http://aia.sk.ee/eid2016): Negautas atsakymas iš OCSP serviso adresu „ http://aia.sk.ee/eid2016 “, CRL : Sertifikate nenurodytas atšauktų sertifikatų sąrašo (CRL) adresas (URL)). META-INF/signatures/signatures1.xml#SignatureElem_0: Sertifikato (subjektas: Dokumentų valdymo sistema Avilys, galioja nuo: 2021-12-20 09:38:49) kelio tikrinimas nesėkmingas. Nepavyko gauti informacijos apie sertifikato atšaukimą (naudojant OCSP(http://ocsp2.rcsc.lt/ocspresponder.rcsc): Negautas atsakymas iš OCSP serviso adresu „ http://ocsp2.rcsc.lt/ocspresponder.rcsc “, CRL(http://csp2.rcsc.lt/cdp/RCSC_IssuingCA.crl): Nepavyko atsiųsti atšauktų sertifikatų sąrašo (CRL) adresu „ http://csp2.rcsc.lt/cdp/RCSC_IssuingCA.crl “).
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2023-03-30 13:32:14 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“