

Vilniaus miesto savivaldybės administracija
(sprendimą priimančio subjekto pavadinimas)

SPRENDIMAS DĖL PATEIKTŲ PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ

_____ m. _____ d. Nr. _____

Prašymas, dėl kurio priimtas sprendimas

Tipas Prašymas pritarti projektiniams pasiūlymams

Registracijos Nr. PSP-01-241029-00901

Registracijos data 2024-10-29

PROJEKTINIAMS PASIŪLYMAMS PRITARTA

Sprendimo priėmimo motyvai, teisinis ir faktinis pagrindas

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

Apskundimo tvarka

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

(Pareigos, vardas, pavardė, parašas ir data)

VIEŠOSIOS ERDVĖS TIES BENDORIŲ IR RAISTENIŠIŲ GATVĖMIS, SUTVARKYMO PROJEKTAS

Statinio projekto Nr.

VP 24-9

Statytojas (užsakovas)

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

Projektuotojas

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

Statinio (statinių) pavadinimas

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

Statinio (statinių) adresas (statybos vieta)

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

Kultūros vertybių registro duomenys

-

Statybos rūšis

NAUJA STATYBA, REKONSTRUKCIJA

Statinio kategorija

NESUDĖTINGASIS STATINYS

Statinio naudojimo paskirtis

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

Statinio projekto etapas

PROJEKTINIAI PASIŪLMAI

Statinio projekto dalis

-

Bylos (segtuvo) žymuo

PP

Bylos (segtuvo) laidos žymuo

0

Bylos (segtuvo) išleidimo data

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

Direktorius

L.E.P. PAULIUS SAMOŠKA

Projekto vadovas (-ė)

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

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. Bendra informacija

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

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

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

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

2. Statytojas (Užsakovas)

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

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

3. Projektuotojas

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

Statinio projekto vadovas – Enrika Geštautaitė

4. Normatyviniai, kiti dokumentai ir duomenys

Privalomieji dokumentai, kuriais vadovaujantis parengta ši projekto dalis:

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

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

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

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

Įrengimo taisyklės

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

Rekomendacijos

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

Techninių reikalavimų
aprašai

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

Statybos produktai

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

Kiti dokumentai

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

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

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

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

5. Bendra esamos būklės analizė

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

Teritorijos ribose yra eksploatuojami šie inžineriniai tinklai:

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

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

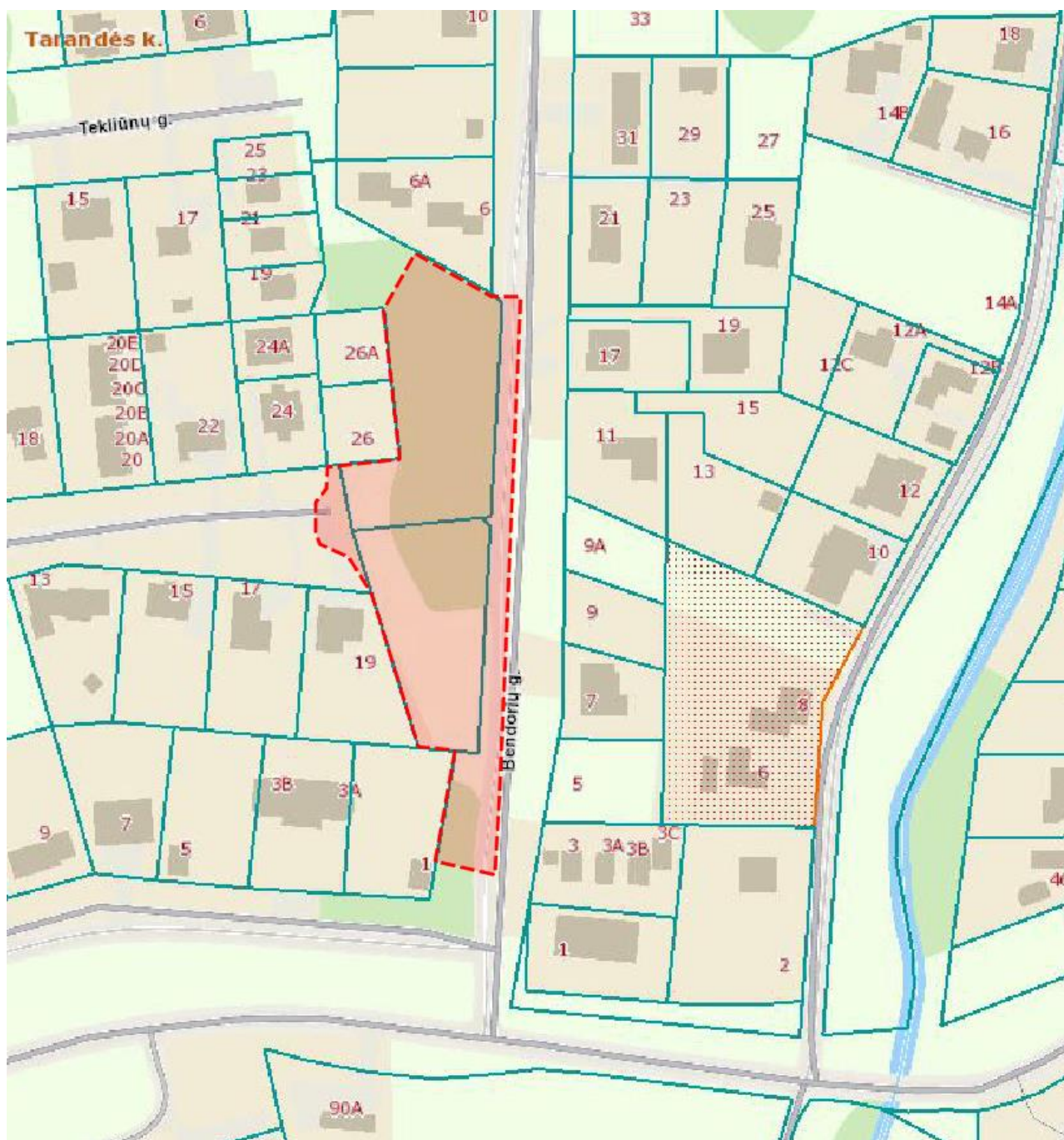
Ryšių kabelių tinklas. Ryšių kabeliai eina Bendorių gatve, bei tarp Bendorių ir Raisteniškių gatvių.

5.1. Geografinė vieta

Nagrinėjama teritorija yra Vilniaus šiaurės vakariniame pakraštyje, Pašilaičių seniūnijoje. Teritorija, kurioje vykdomi projektavimo darbai nepatenka į kultūros paveldo zoną. Būsimas skveras ribosis su Raisteniškių gatve ir eis lygiagrečiai Bendorių gatvei. Darbus planuojama vykdyti 5516m² sklypų plote ir valstybinėje žemėje, kur nesuformuoti sklypai – 1784m².

Esami sklypai:

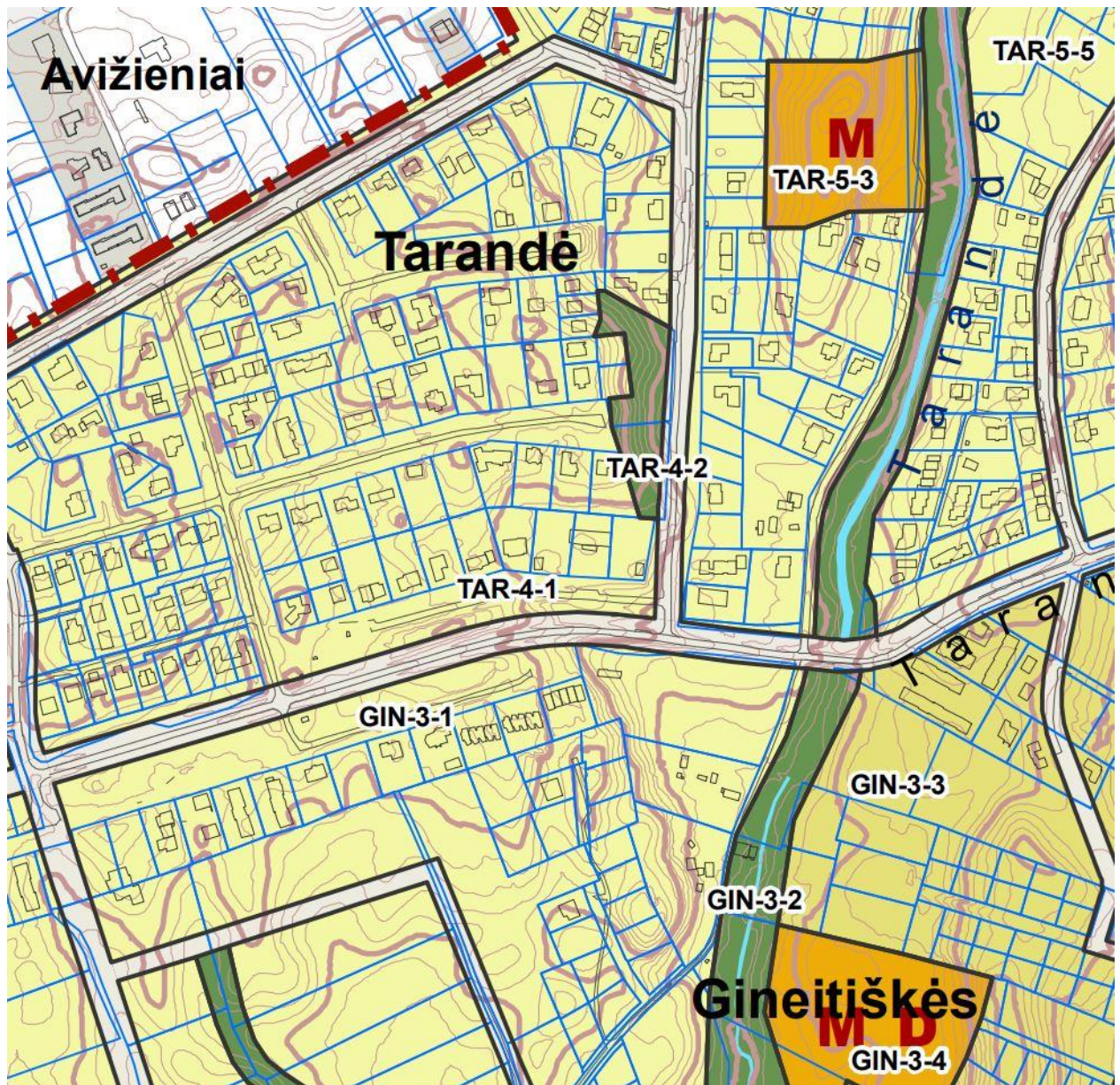
1. Sklypas (kad. Nr. 0101/0171:781). Sklypo plotas 3992 m². Pagrindinė naudojimo paskirtis – kita. Žemės sklypo naudojimo būdas – bendrojo naudojimo (miestų, miestelių ir kaimų ar savivaldybių bendrojo naudojimo) teritorijos.
2. Sklypas (kad. Nr. 0101/0171:760). Sklypo plotas 2403 m². Pagrindinė naudojimo paskirtis – kita. Žemės sklypo naudojimo būdas – bendrojo naudojimo (miestų, miestelių ir kaimų ar savivaldybių bendrojo naudojimo) teritorijos.



Regia.lt ištrauka su sklypų ir nagrinėjamos teritorijos ribomis



Situacijos schema



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

SUTARTINIAI ŽENKLAI

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

5.2. Geologinės sąlygos

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

5.3. Hidrogeologinės sąlygos

Požeminis vanduo gręžiniuose nesutiktas.

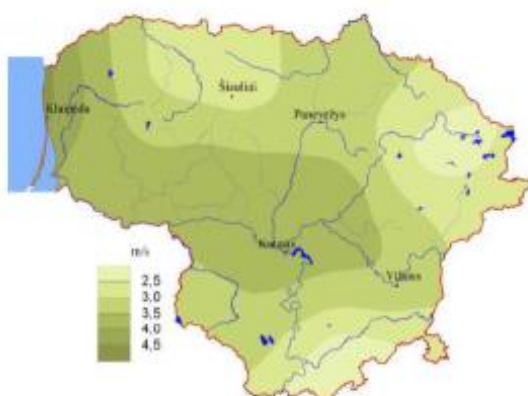
5.4. Klimato sąlygos

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

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

170 cm.

Pagal STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“ Vilniaus miestas priskiriamas II–jam sniego apkrovos Rajonui su sniego antžeminės apkrovos charakteristine reikšme 1,6 kN/m² (120 kg/m²).



Vidutinis metinis vėjo greitis Lietuvoje

6. Paveldosauginė dalis

Atskira Paveldosauginė dalis nerengiama.

7. Motyvai pagrindžiantys projektinius sprendinius

Pagrindiniai motyvai pagrindžiantys projektinius sprendinius yra:

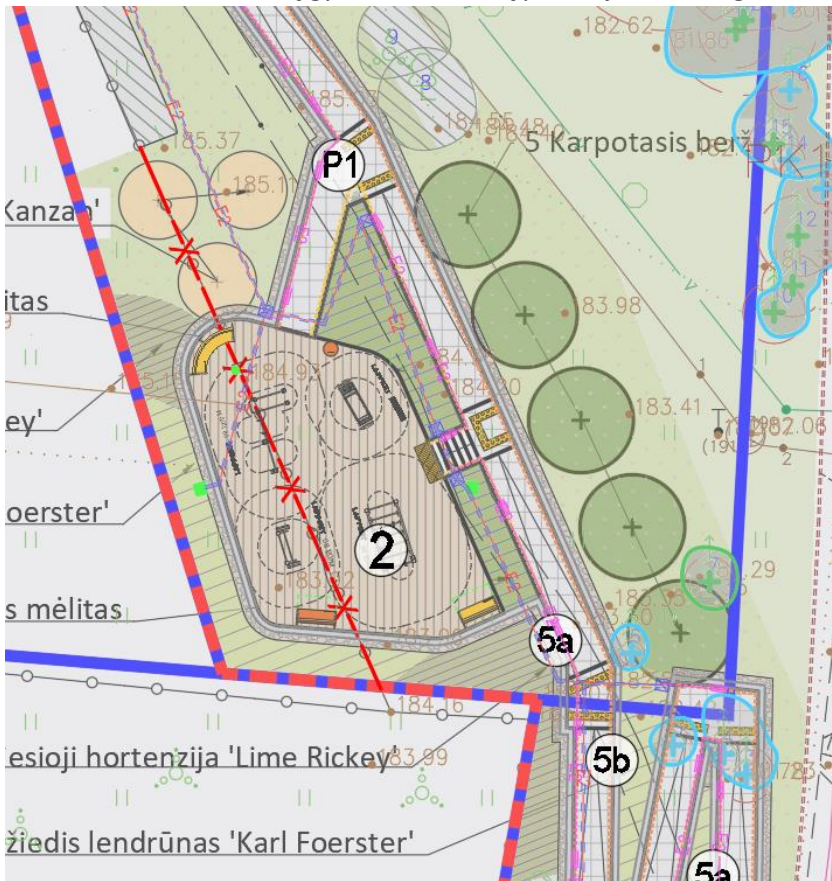
- Vilniaus miesto savivaldybės administracijos statinio projektavimo užduotis;
- Inžinerinių topografinių tyrinėjimų ataskaita;
- Inžinerinių geologinių tyrinėjimų ataskaita;
- Reglamentai, teritorijų planavimo dokumentai ir prisijungimo sąlygos.

8. Informacija ir sprendinių duomenys

8.1. Teritorijos projekto ribos ir esama situacijai

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

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



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

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

8.2. Pagrindiniai projekto sprendiniai

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

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

Apželdinimo sprendiniai pateikiami atskiroje projekto dalyje.

8.3. Projektuojami statiniai

Projektuojami statiniai:

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

9. Universalus dizainas ir neįgaliųjų poreikių tenkinimas

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

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

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

10. Apsauginės priemonės

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

11. Apsauga nuo triukšmo

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

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

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

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

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

12. Bendrieji statinių rodikliai

Statinių rodikliai preliminarūs ir bus tikslinami techninio projekto rengimo metu.

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

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

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

13. Apželdinimo sprendiniai

Esama situacija

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

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

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

Pagrindiniai projekto sprendiniai

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

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

Medžių apsaugojimas statybvietėje

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

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

Atkastos šaknys dengiamos ~150 g/m² geotekstile (sintetine daugkartiniam naudojimui, o savaime suyrancia - paliekant ir užkasant gruntu). Geotekstilė nuolatos laistoma tam, kad nedžiūtų maitinančios paviršinės šaknys, kurios išsidėsčiusios 15-20 cm gylyje.

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

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

14. Medžių inventorizacija

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

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

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

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

79	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	19	23	2.28		2	
80	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	17	19	2.04		2	
81	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	20	22	2.4		2	
82	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	12	15	1.44		2	
83	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	21	23	2.52		2	
84	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	13	15	1.56		2	
85	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	15	17	1.8		2	
86	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	10	12	1.2		2	
87	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	13	15	1.56		2	
88	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	16	20	1.92		2	
89	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	18	20	2.16		2	
90	E	Paprastoji eglė	Picea abies	1	1	10	12	1.2		2	
91	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	14	17	1.68		2	
92	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	9	14	1.08		2	
93	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	10	11	1.2		2	
94	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	8	9	0.96		2	
95	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	35	41	4.2		2	
96	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	17	20	2.04		2	
97	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	12	16	1.44		2	
98	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	20	26	2.4		2	
99	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	2	26;27	62	3.24		2	
100	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	14	18	1.68		2	
101	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	14	16	1.68		2	
102	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	22	31	2.64		2	
103	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	20	28	2.4		3	Palūžusi

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

VIEŠOSIOS ERDVĖS TIES BENDORIŲ IR RAISTENIŠKIŲ GATVĖMIS PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

1. INFORMACIJA APIE PROJEKTUOJAMĄ OBJEKTĄ

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

2. DARBO TIKSLAS

2.1. Parengti Tarandės viešosios erdvės sutvarkymo projektinius pasiūlymus.

3. DARBO PROGRAMA

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

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

3.3. Suprojektuoti:

3.3.1. Pėsčiųjų takus;

3.3.2. Aktyvaus poilsio zoną (pusinę krepšinio aikštelę);

3.3.3. Ramaus poilsio aikšteles/zonas;

3.3.4. Erdvę bendruomenės susitikimams;

3.3.5. Mažosios architektūros elementus.

4. PAPILDOMI REIKALAVIMAI:

4.1. Viešosios erdvės architektūrai taikyti universalios dizaino principus;

4.2. Projektuojamus pėsčiųjų takus integruoti į esamą infrastruktūrą;

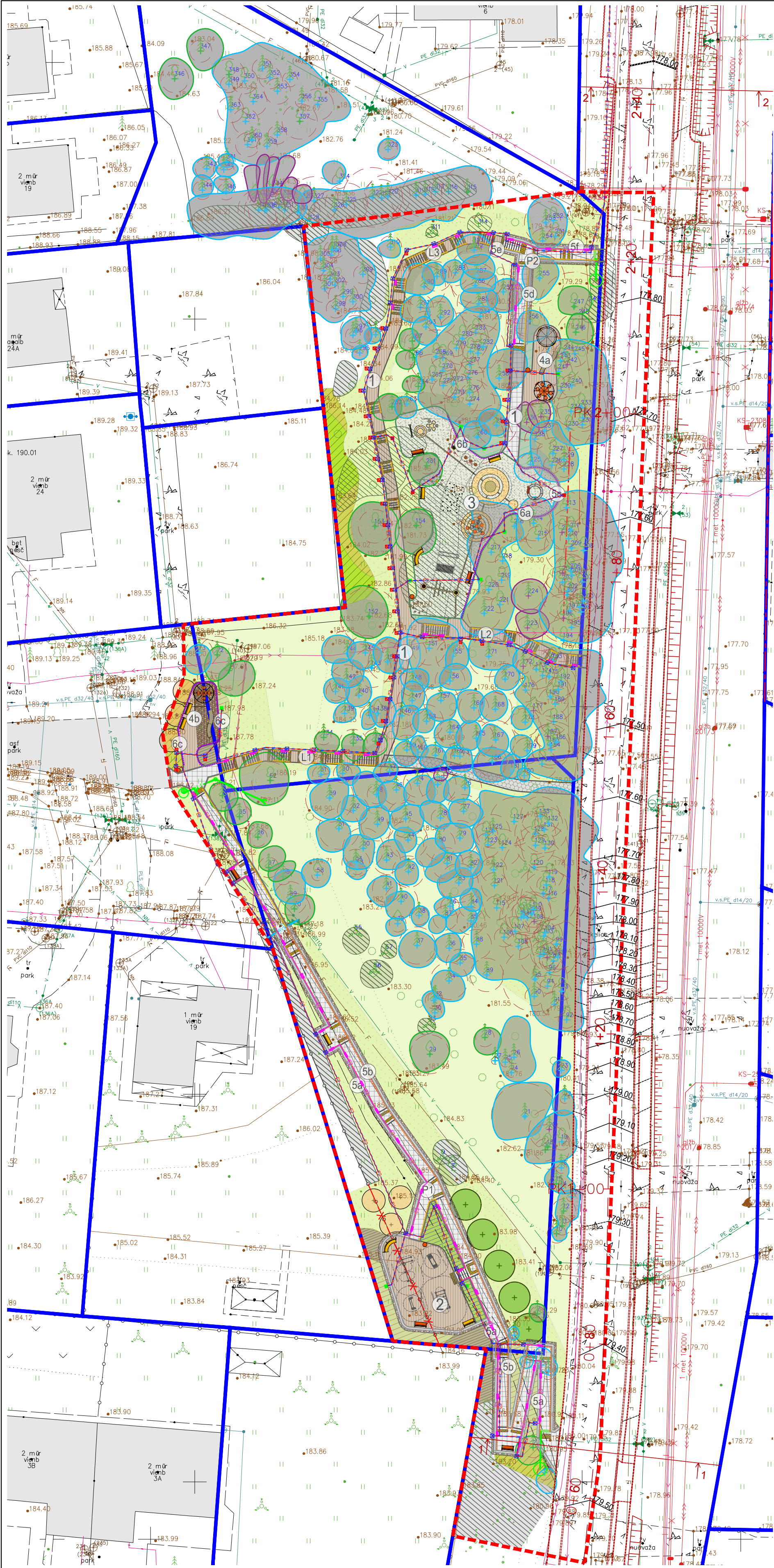
4.3. Viešosios erdvės architektūrai ir funkciniams sprendimams taikyti „Vilniaus Miesto Darnaus Judumo Plano“ principus;

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

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

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

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



SITUACIJOS SCHEMA

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

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

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

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

STATINIŲ EKSPLIKACIJA:

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

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

KITŲ ELEMENTŲ EKSPLIKACIJA:

- P1/P2 Pandusai
- L1/L2 Laiptai

MAŽOSIOS ARCHITEKTŪROS ELEMENTAI

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

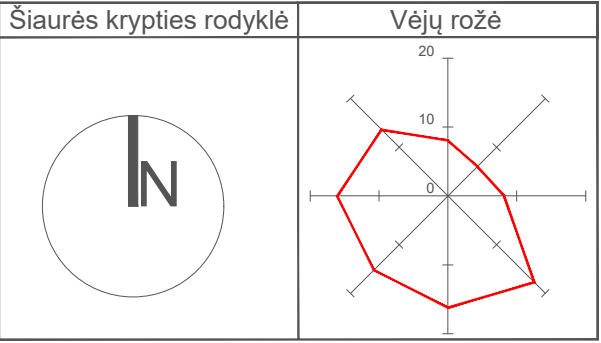
- Vaikiškas staliukas su 3 kėdutėmis
- Batutas
- Piramidė kopimui ir parkūriui
- Besisukantis žiedas
- Kibių trasa
- Medinių pakopų su virve trasa
- Čiuožynė
- 3D kalniukas
- Balansinis rutulys
- Rezonansinis vamzdis

LIEJAMA GUMOS DANGA ŽAIDIMŲ AIKŠTELĖJE



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

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



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



0	2024				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 ID Vilnius			Statinio projekto pavadinimas VIEŠOSIOS ERDVĖS TIES BENDORIŲ IR RAISTENIŠKIŲ GATVĖMIS, SUTVARKYMO PROJEKTAS	
A 1859	PV	Enrika Geštautaitė			
A 1894	arch.	Viktorija Marija Čepaitienė		Statinio numeris ir pavadinimas	Laida
57	kr. arch.	Živilė Savickaitė		Kiti inžineriniai statiniai, susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai	0
				Dokumento pavadinimas	
				Vizualizacija	
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas		Dokumento žymuo		Lapas
	Vilniaus miesto savivaldybė Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius		UAB "Vilniaus vandenys" Spaudos g. 8, LT-05132 Vilnius	VP-24-9-PP-BR-02	1
					1

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