



## UAB „PROJEKTAVIMO SPRENDIMAI“

|Kintų g. 11, LT- 09301, Vilnius  
|mob.: +370 612 98488; +370 674 44090  
|info@projektavimosprendimai.lt | www.ProjektavimoSprendimai.lt  
|į/k.: 300150106 | PVM LT100001984814 | a.s nr.: LT53 7300 0100 9190 2334

**STATYTOJAS**

LIETUVOS KALĖJIMŲ TARNYBA

**PROJEKTO  
PAVADINIMAS**

KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (LAUKO AIKŠTELĖS, TVOROS), NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ, VANDENTIEKIO TINKLŲ, RASŲ G. 8, VILNIUJĖ, SUPAPRASTINTAS REKONSTRAVIMO IR STATYBOS PROJEKTAS

**PROJEKTAVIMO  
STADIJA**

Projektiniai pasiūlymai

**STATYBOS DARBŲ  
RŪŠIS**

Nauja statyba, Rekonstravimas

**PROJEKTO DALIS**

Bendroji (BD)

**STATINIO KAT.**

II gr. nesudėtingasis

**PROJEKTO NR.**

23-020-PP

**LAIDA**

0

Direktorius:  
PV:  
Parengė:

Karolis Sankauskas  
Lauras Paulauskas  
Skaistė Dargė

At. Nr. A1595  
At. Nr. 38989

Forma patvirtinta  
Vilniaus miesto  
savivaldybės mero  
2023 m. balandžio 26 d.  
įsakymu Nr. 955-9/23



## VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

PRITARIU  
Vyriausiasis miesto architektas

(parašas)  
20\_\_m. \_\_\_\_\_ d.

### PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2024 m.  
Vilnius

1. Statinio projekto pavadinimas: Kitos paskirties inžinerinių statinių (lauko aikštelės, tvoros), nuotekų šalinimo tinklų, vandentiekio tinklų, Rasų g. 8, Vilniuje, supaprastintas rekonstravimo ir supaprastintas statybos projektas.

2. Nustatomi žemės sklypo naudojimo reglamentai

2.1.	užstatymo tipas	Esamas
2.2.	užstatymo tankis	Esamas
2.3.	užstatymo intensyvumas	Esamas
2.4.	aukštis (m) nuo statinių statybos zonos esamo žemės paviršiaus	Esamas
2.5.	maksimali absoliutinė altitudė (m)	Esamas
2.6.	aukštų skaičius (nuo–iki)	Esamas
2.7.	priklausomųjų želdynų plotas	Vadovautis „Priklausomųjų želdynų plotų normų apskaičiavimo tvarkos aprašu“ (patvirtintu 2007-12-21 LR AM įsakymu Nr. D1-694).
2.8.	automobilių stovėjimo vietų skaičius	Privalomas automobilių ir dviračių stovėjimo vietas projektuoti vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ ir Vilniaus miesto savivaldybės tarybos patvirtintais sprendimais: 2017-12-20 sprendimu Nr. 1-1312 „Dėl Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos suskirstymo į zonas pagal nustatytus automobilių stovėjimo vietų skaičiaus koeficientus schemas, kompensavimo už papildomai įrengtas automobilių stovėjimo vietas tvarkos aprašo ir sutarties formos tvirtinimo“ bei 2021-07-14 sprendimu Nr. 1-1083 „Dėl Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos suskirstymo į zonas pagal nustatytus automobilių stovėjimo vietų skaičiaus koeficientus schemas tvirtinimo“. Vadovaujantis 2018-12-19 Vilniaus miesto tarybos sprendimu Nr. 1-1859 patvirtintu „Vilniaus miesto savivaldybės darnaus judumo planu“ ir skatinant judėjamą mieste alternatyviomis priemonėmis, rekomenduojama didinti dviračių stovėjimo vietų skaičių – mažiausiai 10-iai

		proc. darbuotojų. Aikštelėse numatyti įrengti dviračių įkrovimui prieigas.
2.9.	esamų medžių įvertinimas, taksacija	<p>Aiškinamajame rašte apibūdinti situaciją apie sklype esamus medžius. Identifikuotus vertingus želdinius siekti išsaugoti. Jei medžiai kertami, pagrįsti šių kirtimų būtinumą.</p> <p>Želdiniai vertinami remiantis Želdynų ir želdinių inventorizavimo ir apskaitos taisyklėmis (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 8 d. įsakymas Nr. D1-5 „Dėl Želdynų ir želdinių inventorizavimo ir apskaitos taisyklių patvirtinimo“).</p> <p>Vadovautis Vilniaus miesto savivaldybės tarybos sprendimu Nr. 1-27 „Dėl želdinių paskelbimo saugotinais ir atkuriamosios vertės įkainių saugotinais paskelbtiems želdiniams nustatymo”</p> <p><a href="https://maps.vilnius.lt/zaliasis_vilnius#layers">https://maps.vilnius.lt/zaliasis_vilnius#layers</a>.</p> <p>Grafinis/informacinis medžių žymėjimas plane ir medžių inventorizacijos lentelės sudėtis: <a href="https://maps.vilnius.lt/zaliasis_vilnius#layers">Vilniaus miesto savivaldybė - Želdynai (vilnius.lt)</a>.</p>

### 3. Kiti reikalavimai

3.1.	architektūrinės išraiškos priemonės: medžiagiškumas, spalva, tūrio formos, proporcijos, mastelis	<p>Nepažeisti Vilniaus senamiesčio (kodas 16073) ir Vilniaus senojo miesto ir priemiesčių archeologinės vietovės (kodas 25504) vertingųjų savybių. Projektinius pasiūlymus iki jų tvirtinimo teikti peržiūrėti Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Kultūros paveldo apsaugos skyriui.</p> <p>Vadovautis LR Statybos įstatymo 5 straipsnio bei LR Architektūros įstatymo 11 straipsnio reikalavimais.</p> <p>Užtikrinti medžiagų šiuolaikiškumą ir kokybę.</p>
3.2.	reikalavimai sklypo sutvarkymui ir apželdinimui	<p>Parengti sklypo sutvarkymo ir apželdinimo planą.</p> <p>Vadovaujantis Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendiniais (TPDR reg. Nr. T00086338), sąlyginis didžiausias nelaidžių dangų kiekis sklype, kuriam netaikomos kompensacinės priemonės – 80 %.</p> <p>Nepažeisti trečiųjų asmenų teisėtų interesų ir nepabloginti jų aplinkos sąlygų.</p>
3.3.	konteksto sąlygojami reikalavimai	<p>Vadovaujantis Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano (TPDR reg. Nr. T00086338) tekstiniu reglamentu Nr. 10, užstatymo ir viešųjų erdvių struktūros formuojamos pagal teritorijai būdingus istorinius erdvių formavimo principus. Vertinti bendrojo plano tekstinį reglamentą Nr. 18.</p>
3.4.	reikalavimai susisiekimo ir inžinerinių tinklų plėtrai	<p>Susisiekimo ir inžinerinių tinklų sprendiniai pagal juos eksploatuojančių institucijų sąlygas.</p>
3.5.	kiti teritorijų planavimo dokumentuose nustatyti reikalavimai (bendruosiuose, specialiuosiuose planuose)	<p>Vadovautis Vilniaus senamiesčio apsaugos reglamentu, patvirtintu Lietuvos Respublikos kultūros ministro 2003-12-23 įsakymu Nr. ĮV-490 (Žin., 2004, 25-774).</p> <p>Vadovautis Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano (TPDR reg. Nr. T00086338) sprendiniais.</p> <p>Vadovautis 2020-10-15 Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus įsakymu Nr. 30-2419/20 patvirtintomis „Nekilnojamojo kultūros paveldo tvarkybos gairėmis“.</p>
3.6.	su projekto įgyvendinimu susijusi būtina viešosios infrastruktūros plėtra	<p>Nagrinėti poreikį.</p>

3.7.	projektinių pasiūlymų vaizdinės informacijos parengimas	Projektinių pasiūlymų sudėtis pagal STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 13 priedo reikalavimus. Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis teikiama kaip projektinių pasiūlymų sudėtinė dalis. Užtikrinti visuomenės informavimą STR „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ VIII skyriuje nustatyta tvarka.
------	---	--

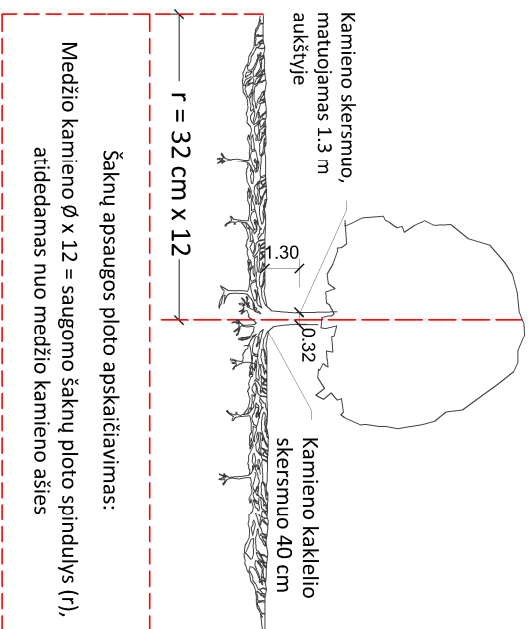
Ramunė Butvilienė, tel. 8 601 71532 el. paštas ramune.butviliene@vilnius.lt

Robert Markovski, tel. 8 640 39449 el. paštas robert.markovski@vilnius.lt

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

# Grafinis/informacinis medžių žymėjimas plane ir medžių inventorizacijos lentelės sudėtis

## MEDŽIŲ LAJOS IR ŠAKNYNO PROJEKCIJOS ŽYMĖJIMAS BRĖŽINYJE



### SVARBŪ:

- Gamtinėje medžio augimvietėje šaknų projekcija visuomet didesnė už lajos projekciją. Urbanizuotose teritorijose šaknų projekcija gali būti asimetriška ir mažesnė.
- Parinkant projektinius sprendinius, būtina numatyti esamo šaknyno išsaugojimo priemones, nemažinant esamo šaknyno ploto. Mąžinimo atveju - būtinas EAC arba ISA\* arboristo vertinimas.
- Projektuojant dangas lajos projekcijos plote, dangų atraukimas skaičiuojamas nuo kamieno kaklelio.

## REIKALAVIMAI SAUGOMAM ŠAKNŲ PLOTUI:

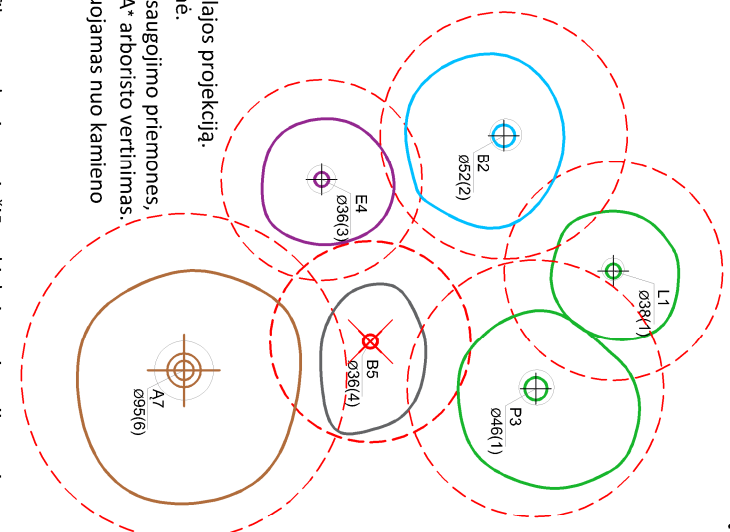
- Saugomo šaknų ploto koregavimas galimas tik su EAC arba ISA\* sertifikuoto arboristo priežiūra, kiekviena situacija vertinama individualiai.
- Statinių ir pastatų projektavimas ir statybos darbai judinant gruntą galimi tik pagal arboristo rekomendacijas, naudojant patvirtintas, medžio gerovę išsaugančias technologijas.
- Saugomame šaknų plote draudžiama kelti ar žeminti esamo grunto lygį daugiau nei 5 cm.
- Kasimo darbai vykdomi tik su kvalifikuoto arboristo priežiūra, rankiniu būdu ar naudojant oro kastuvą.
- Saugomame šaknų plote draudžiama sandėliuoti statybines medžiagas ir gruntą, įvažiuoti mechanizuotomis transporto priemonėmis ar jas ten statyti.
- Saugomas šaknų plotas aptveriamas apsaugine, ne žemesne kaip 2 m, aukščio tvora su įspėjamaisiais ženklais. Tvorą privalo likti visų darbų metu, net jei dalis darbų patenka į šią zoną.
  - EAC - Europos arboristikos tarybos (European Arboricultural Council (EAC)) sertifikatas – European Tree Worker (ETW), ISA - Tarptautinės arboristikos draugijos sertifikatas (International Society of Arboriculture (ISA))

**Pastaba 1:** Jei medžių šalinimas yra numatytas DP, pažymimas šių medžių šaknų saugojimo plotas plane bei kamieno kaklelio diametras.

**Pastaba 2:** Rengiant topo nuotrauką, atliekama medžių taksacija su tiksliu medžio kamieno ašies vieta.

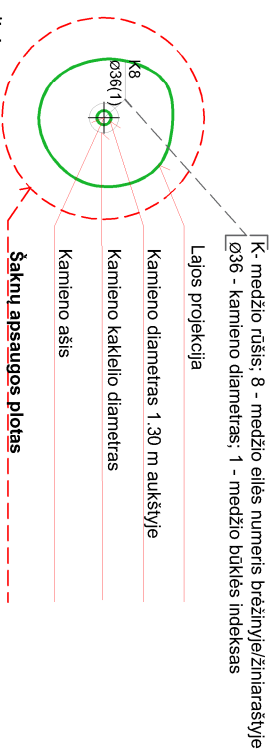
**Pastaba 3:** Numatant medžių (išskyrus invazines rūšis) kirtimą, taikomas adekvatus kompensavimas naujais želdiniais - kertamo medžio diametras kompensuojamas tokiu pat sodinamų medžių diametru suma, papildoma numatoma galimybė kompensuoti krūmų masyvais, kur 1 cm medžio kamieno diametro yra tolygus 2 m<sup>2</sup> krūmų masyvo plotui (jei sodinami 60-80 cm sodinukai, 2-4 vnt/m<sup>2</sup> tankiu, priklausomai nuo augalo rūšies ir situacijos).

**Pastaba 4:** Saugomo gamtos objekto statusą turinčiam medžiui, šaknų apsaugos plotų spindulys (r) apskaičiuojamas kamieno Ø dauginant iš 15.



### Medžio būklės indekso ženklai

- GEROS BŪKLĖS MEDIS  
žymens spalva RGB - 23, 181, 44
  - VIDUTINĖ BŪKLĖS MEDIS  
žymens spalva RGB - 0, 191, 255
  - NEPATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS  
žymens spalva RGB - 147, 39, 143
  - BLOGOS BŪKLĖS MEDIS  
žymens spalva RGB - 99, 100, 102
  - SILDOMAS ŠALINTI MEDIS  
žymens spalva RGB - 205, 32, 39
  - SAUGOMO GAMTOS OBJEKTO STATUSĄ TURINTIS MEDIS  
žymens spalva RGB - 176, 108, 59
- Šaknų apsaugos plotų spindulys senoliams medžiams apskaičiuojamas kamieno Ø dauginant iš 15



## ŽELDINIŲ INVENTORIZACIJOS LENTELĖS PAVYZDYS

Nr. plane	Medžio rūšis lietuviškai	Medžio rūšis lotyniškai	Kamieno diametras cm 1.30 m aukštyje (cm)	Kamieno diametras ties kamieno kakleliu (cm)	Saugomo šaknų ploto spindulys (m)	Lajos projekcija nuo š.R.P.V.krypimis (m)	Medžio būklės indeksas 1, 2, 3, 4, 5	Sūliamos/būtiniosios arboristinės/vairkymo priemonės
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	Paprastasis klevas	Acer platanoides	32	40	3.84	3; 4,3; 5; 3,4	1	Formuojamasis genėjimas

**DETALŪS METADUOMENYS**

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	PROJEKINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIES TVIRTINIMAS KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ (LAUKO AIKŠTELĖS, TVOROS), NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ, VANDENTIEKIO TINKLŲ, RASŲ G. 8, VILNIUJE, SUPAPRASTINTAS REKONSTRAVIMO IR SUPAPRASTINTAS STATYBOS PROJEKTUI
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2024-01-09 Nr. A659-1/24(2.15.2.59E-ARC)
<b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>	–
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Laura Kairienė, Vyriausiojo architekto biuro vyriausioji miesto architektė (vyriausioji patarėja), Vyriausiojo architekto biuras
<b>Sertifikatas išduotas</b>	LAURA KAIRIENĖ LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2024-01-09 07:34:51 (GMT+02:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žyme nurodytas laikas</b>	2024-01-09 07:35:03 (GMT+02:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2021-12-13 20:25:27 – 2026-12-12 23:59:59
<b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>	"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
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	1
<b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>	–
<b>Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>	–
<b>Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	–
<b>Priedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>	–
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.74.2
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-01-09 08:59:45)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2024-01-09 08:59:45 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“

## AIŠKINAMASIS RAŠTAS

### 1. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO PAGRINDAS

#### 1.1. Projektinių pasiūlymų rengimo dokumentai

- Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis;
- Topografinis planas.

#### 1.2. Pagrindiniai normatyviniai dokumentai, kiti dokumentai ir duomenys, kuriais vadovaujantis parengtas projektas

Šioje dalyje turi būti surašoma pagrindiniai normatyviniai ir kiti dokumentai kuriais vadovaujantis parengtas projektas (pagrindinių normatyvinių ir kitų galimų dokumentų sąrašas pateiktas žemiau.

STR 1.01.03:2017 Statinių klasifikavimas  
 STR 1.02.01:2017 Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas  
 STR 1.04.02:2011 Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai  
 STR 1.04.04:2017 Statinio projektavimas, projekto ekspertizė  
 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

STR 1.06.01:2016 Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra  
 STR 2.01.01(1):2005 Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis atsparumas ir pastovumas  
 STR 2.01.01(3):1999 Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga  
 STR 2.01.01(4):2008 Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga  
 STR 2.03.01:2019 Statinių prieinamumas  
 STR 2.06.04:2014 Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai  
 PTR 2.13.01:2011 Archeologinio paveldo tvarkyba

Lietuvos Respublikos statybos įstatymas  
 Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas  
 Lietuvos Respublikos Saugomų teritorijų įstatymas  
 Lietuvos Respublikos Kelių įstatymas  
 Valstybinės darbo inspekcijos įstatymas  
 Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas  
 Lietuvos Respublikos Atliekų tvarkymo įstatymas  
 Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas  
 Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilių keliais įstatymas  
 Kelių eismo taisyklės

Lietuvos Respublikos darbo kodeksas

KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“

Techninis reglamentas „Asmeninės apsauginės priemonės“, patvirtintas Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministrės 2000-07-03 įsakymu Nr. 69 patvirtintą;

Techninis reglamentas „Mašinių sauga“, patvirtintas Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministrės 2000-03-06 įsakymu Nr.28;

Saugomų teritorijų tipiniai apsaugos reglamentai, patvirtinti Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004m. rugpjūčio 19d. nutarimu Nr. 996;

HN 23:2011 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“, patvirtinta LR sveikatos apsaugos ministro ir LR socialinės apsaugos ir darbo ministro 2011 m. rugsėjo 01 d. įsakymu Nr. V-824/A1-389;

HN 44:2006 „Vandenviečių sanitarinių apsaugos zonų nustatymas ir priežiūra“ (Žin., 2006, Nr. 81-3217)


HN 98:2000 „Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai“, patvirtinta LR sveikatos apsaugos ministro 2000-05-24 įsakymu Nr.277;

Sanitarinių apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklės

Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės. LR Aplinkos ministro įsakymas 2006-12-29 Nr. D1-637

Kėlimo kranų saugaus naudojimo taisyklės DT 8-00, patvirtintos Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus 2000-12-28 įsakymu Nr. 351

Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje DT 5-00, patvirtintos Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus 2000-12-22 įsakymu Nr. 346

ATESTATO NUMERIS	 <b>UAB „Projektavimo sprendimai“</b> Kintų g. 11, LT- 09301, Vilnius El.p. info@projektavimosprendimai.lt			PROJEKTAS: Kitos paskirties inžinerinių statinių (lauko aikštelės, tvoros), nuotekų šalinimo tinklų, vandentiekio tinklų, Rasų g. 8, Vilniuje, supaprastintas rekonstravimo ir statybos projektas	
	PAREIGOS	V.PAVARDĖ	PARAŠAS	DATA	STATYBOS DARBŲ RŪŠIS: Nauja statyba, <b>Rekonstravimas</b>
	Direktorius	K.SANKAUSKAS			PROJEKTO DALIS: <b>BENDROJI</b>
A1595	PV	L.PAULAUŠKAS			DOKUMENTO PAVADINIMAS:  <b>AIŠKINAMASIS RAŠTAS</b>
38989	Parengė	S. DARGĖ			
KALBA	STATYTOJAS:			ŽYMUO:	LAPAS LAPŲ
LT	LIETUVOS KALĖJIMŲ TARNYBA,			23-020-PP-BD-AR	1 7

Pavojingų darbų sąrašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 rugšėjo 3 d. nutarimu Nr. 1386  
 Specialių pirmosios medicinos pagalbos priemonių pavojingų cheminių medžiagų bei preparatų ir biologinių medžiagų sukeltų ūmių sveikatos sutrikimų sąrašas, patvirtintas sveikatos apsaugos ministro 2003 m. gruodžio 24 d. įsakymu Nr. V-769  
 Darboviečių įrengimo bendrieji nuostatai, patvirtinti socialinės apsaugos ir darbo ministro ir sveikatos apsaugos ministro 1998 m. gegužės 5 d. įsakymu Nr. 85/233  
 Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai, patvirtinti socialinės apsaugos ir darbo ministro ir LR aplinkos ministro 2008 m. sausio 15d. įsakymu Nr. A1-22/D1-34  
 Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai, patvirtinti LR socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. lapkričio 26 d. įsakymu Nr. A1-331  
 Darbuotojų saugos ir sveikatos instrukcijų rengimo ir instruktavimo tvarka, patvirtinta Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus 2005-04-20 įsakymu Nr.1-107  
 Mokymo ir atestavimo darbuotojų saugos ir sveikatos klausimais bendrieji nuostatai, patvirtinta LR socialinės apsaugos ir darbo ministro ir LR sveikatos apsaugos ministro 2011-06-17 įsakymu Nr. A1-287/V-611  
 Darbuotojų apsaugos nuo cheminių veiksnių darbe nuostatai, patvirtinti socialinės apsaugos ir darbo ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2001 m. liepos 24 d. įsakymu Nr. 97  
 Darbuotojų apsaugos nuo cheminių veiksnių darbe nuostatų bei kancerogenų ir mutagenų poveikio darbe nuostatai, patvirtinti socialinės apsaugos ir darbo ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2001 m. liepos 24 d. įsakymu Nr. 97/406  
 Darbuotojų apsaugos nuo vibracijos keliamos rizikos darbe nuostatai, patvirtinti socialinės apsaugos ir darbo ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2004 m. kovo 2 d. įsakymu Nr. A1-55/V-91  
 Darbuotojų apsaugos nuo triukšmo keliamos rizikos nuostatai, patvirtinti socialinės apsaugos ir darbo ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2005 m. balandžio 15 d. įsakymu Nr. A1-103/V-265  
 Darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimai tvarkant krovinius rankomis, patvirtinti socialinės apsaugos ir darbo ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2006 m. spalio 23 d. įsakymu Nr. A1-293/V-869.

## 2. ESAMA SITUACIJA

Nagrinėjama aikštelė yra Rasų g. 8 sklype. Šiuo metu aikštelėje yra asfalto ir grunto dangos (likusios nugriovus pastatus) bei inžineriniai tinklai. Projektuojamoje teritorijoje esamos altitudės keičiasi nuo 150.00m iki 151.34 m, vidutinė altitudė – 150.60m. Dangos yra nelygios, vietomis duobėtos, neužtikrina sklاندaus vandens surinkimo.

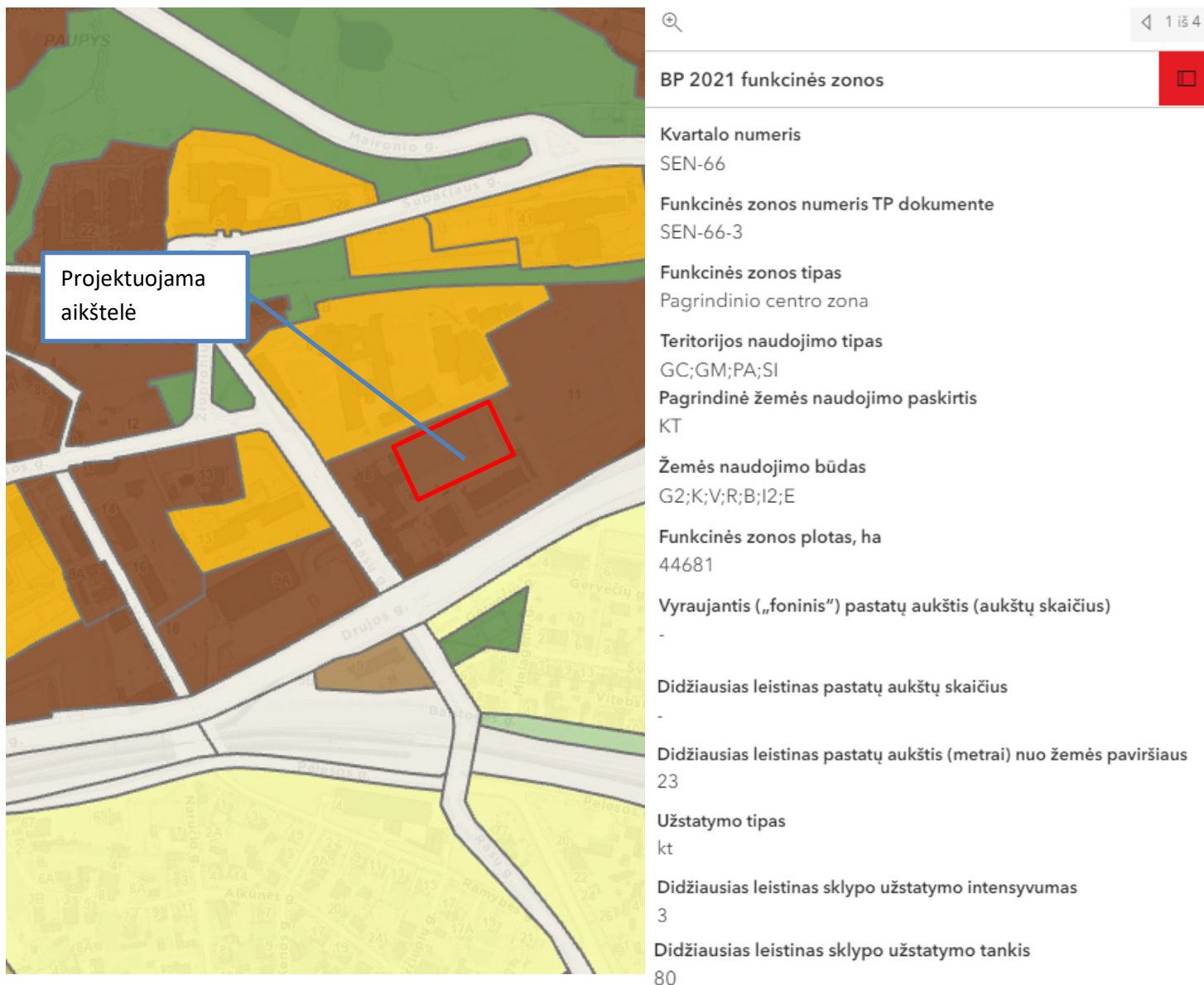


1 pav. Esama situacija (vietovės ortofoto)

ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	23-020-PP-AR	2	7

### 3. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Kitos paskirties inžinerinių statinių (lauko aikštelės, tvoros), nuotekų šalinimo tinklų, vandentiekio tinklų, Rasų g. 8, Vilniuje projektiniai pasiūlymai rengiami pagal užsakovo pateiktą užduotį, taip pat topografinę nuotrauką. Projektuojama aikštelė su asfalto bei trinkelio dangomis, taip pat teritorijoje numatomos apsauginės tvoros, numatomos kilnojamų surenkamų modulių aikštelės taip pat aikštelių atskyrimas tvoromis pagal paskirtis.



2 pav. Ištrauka iš Vilniaus miesto bendrojo plano (T00086338)

### 4. VANDENTIEKIS

Rekonstruojamų lauko aikštelių teritorijoje projektuojami du vandentiekio privedimai iš PE100 PN10 D50 vamzdžių, pasijungiant nuo vidinių teritorijos tinklų (po apskaitos). Prisijungimo vietos: nuo esamų vandentiekio kamerų nr. 174 ir 183. Vandentiekio vamzdynai projektuojami nurodytų privedimo taškų, horizontali vamzdynų dalis apšiltinama akmens vatos kevalais. Tinklai projektuojami taip, kad juos galima būtų ištuštinti į projektuojamus šulinius VŠ-1 ir VŠ-2.

Įmaiti įvado vamzdį į kitą vamzdį (dėklą), per visą įvado horizontalios dalies ilgį jei įvadą numatoma kloti žemiau pamato. Vietose, kur neišlaikomas minimalus reglamentuojamas atstumas iki pamatų (5 metrai), ar vertikalus atstumas iki nuotekų vamzdžio (0,5 m), bei po važiuojamąja kelio dalimi, vandentiekio vamzdis turi būti įmontuojamas į PE dėklą, kurio skersmuo 110 mm.

Kitų esamų ir anksčiau suprojektuotų tinklų padėtį tikslinti statybos vietoje. Montavimo metu aptikus gruntinį vandenį, darbus vykdyti pagal šlapių gruntų montavimo technologiją. Vandeninguose gruntuose turi būti įrengiamas dirbtinis pagrindas, atitinkantis vamzdyno apkrovą.

### 5. BUITIES NUOTEKYNĖS TINKLAI

Rekonstruojamų lauko aikštelių teritorijoje projektuojami buitinės nuotekynės privedimai iš PVC SN4 D110 ir PVC SN4 D160 vamzdžių, prisijungiant prie esamų vidinių tinklų PVC d110-d150 mm. Tinklai projektuojami nurodytų privedimo taškų.

Žemės paviršiaus ir esamo vamzdyno altitudes tikslinti statybos vietoje. Klojant vamzdžius įrengti išlyginamąjį sluoksnį, kad vamzdis atsiremtų vienodai, būtų gauta reikiama šoninė atrama bei laikytis vamzdžio gamintojo nurodymų. Po pastato grindimis naudoti įžambiąsias jungiamąsias ir fasonines nuotakų dalis. Nuotekų išvadą montuojant po surenkamais pamatais,

ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
23-020-PP-AR	3	7	0

išvadą montuoti į PE DN250 dėklą.

Kitų esamų ir anksčiau suprojektuotų tinklų padėtį tikslinti statybos vietoje.

## 6. LIETAUS NUOTEKŲ TINKLAI

Nuo rekonstruojamų aikštelių paviršinėms nuotekoms surinkti projektuojami lietaus surinkimo šulinėliai su kvadratinėmis kaliaus ketaus grotelėmis ir nuvedamos į projektuojamą infiltracinį/akumuliacinį rezervuarą. Dėl netinkamų geologinių sąlygų, efektyvi infiltracija į gruntus negalima, todėl projektuojamas persipylimas į esamus kiemo lietaus nuotekų tinklus d200, prisijungimo vieta – esamas šulinys nr. 212. Į esamus tinklus išleidžiama ne daugiau kaip 10 L/s debitas, debito reguliavimo priemonė – ištekėjimo vamzdis PVC SN4 D110 vamzdis, kuris projektuojamas 1 % nuolydžiu praleidžia iki 10 L/s (žr. 1 pav). Dėl nepakankamai giliai esančių esamų tinklų, numatomas lietaus nuotekų pakėlimas nuotekų siurbliu Q-10 L/s, H-4,0m.

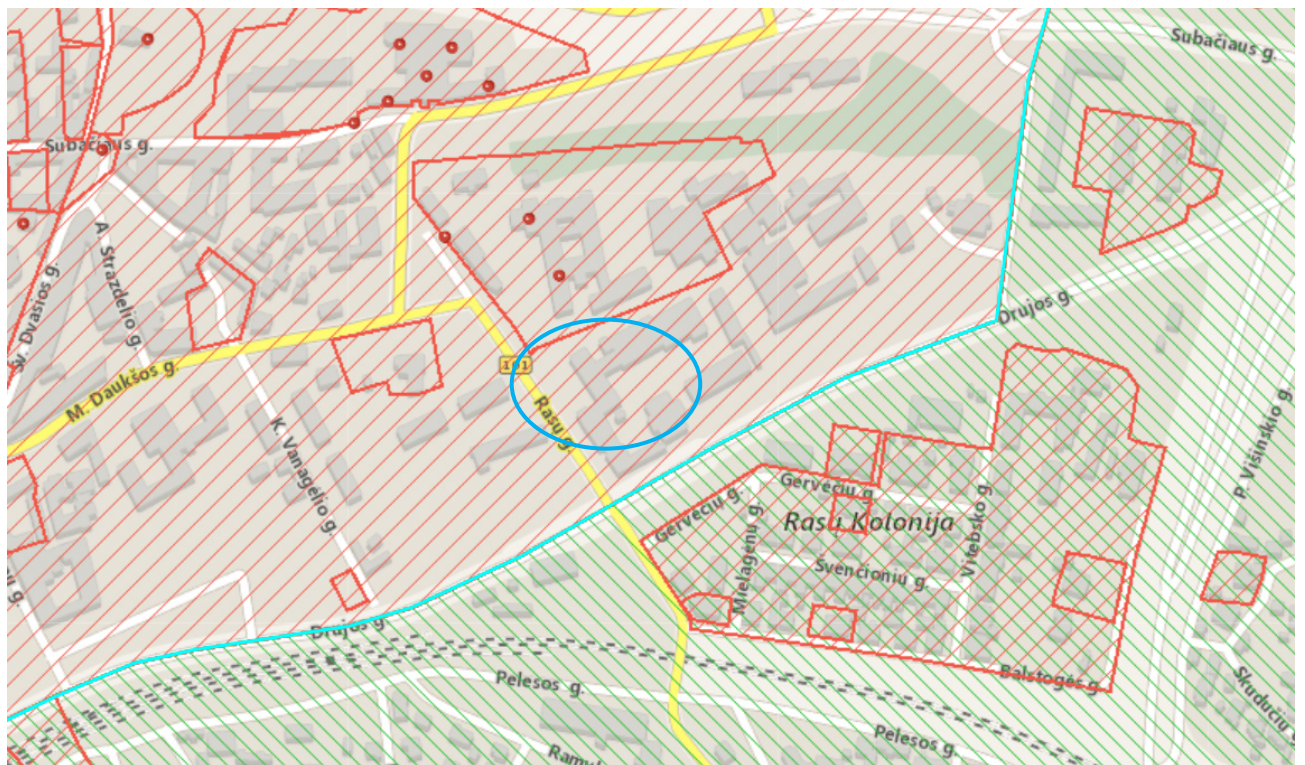
## 7. PAVELDOSAUGINĖ DALIS

Kitos paskirties inžinerinių statinių (lauko aikštelės, tvoros), nuotekų šalinimo tinklų, vandentiekio tinklų, Rasų g. 8, Vilniuje projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis: Užsakovo užduotimi, Vilniaus senamiesčio apsaugos reglamentu; PTR 3.06.01:2007 "Kultūros paveldo tvarkybos darbų projektų rengimo taisyklės" ir kitais LR galiojančiais, projektavimą reglamentuojančiais, teisės aktais.

### Esama situacija

Teritorija ir pastatai naudojami čia esančio kalėjimo reikmėms.

Sklypas patenka į Vilniaus senamiestis (kodas 16073), Vilniaus senojo miesto ir priemiesčių archeologinė vietovė (kodas 25504) teritorijas. Šiaurinėje dalyje ribojasi su Vilniaus vizičių vienuolyno statinių ansambliu (kodas 1089) teritorija.



Ištrauka iš kultūros paveldo registro žemėlapis

Pagal Vilniaus senamiesčio apsaugos reglamentą, teritorija patenka į 66 kvartala.

### VILNIAUS SENAMIESTIS (16073, U1P)

APIBRĖŽTŲ TERITORIJOS RIBŲ PLANAS, 36 LAPAS

Vilnius, Vilniaus m. sav.

Teritorijos vertingosios savybės:

- 7. Pylimo g. grindinys
- 8. Bazilijonų g. grindinys
- 26. Šv. Dvasios g. grindinys
- 30. Ligoninės g. grindinys
- 32. Lapų g. grindinys
- 66. Aušros Vartų g. 9 grindinys
- 72. Aušros Vartų g. grindinys

66 kvartalas			
1	Pastatas	Rasų g. 8	1 Pastatas Subačiaus g. 41
2	Tvora	Subačiaus g.	2 Pirmas pastatas Vitebsko g. 18
			3 Antras pastatas Vitebsko g. 18
			4 Pirmas pastatas Rasų g. 6

ŽYMUO:

23-020-PP-AR

LAPAS	LAPŲ	LAIDA
4	7	0

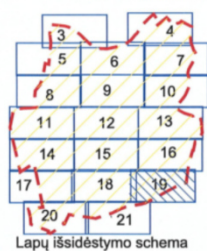
**VILNIAUS SENAMIESTIS (16073, U1P)**  
APIBRĖŽTŲ TERITORIJOS RIBŲ PLANAS, 37 LAPAS  
Vilnius, Vilniaus m. sav.

Teritorijos vertingosios savybės:

33.Grindinys

Teritorijoje esantys, vertingų savybių požymių turintys objektai	Teritorijoje esantys kiti objektai
66 kvartalas	
	5 Antras pastatas Rasų g. 6
	6 Trečias pastatas Rasų g. 6
	7 Ketvirtas pastatas Rasų g. 6
	8 Penktas pastatas Rasų g. 6
	9 Šeštas pastatas Rasų g. 6
	10 Septintas pastatas Rasų g. 6
	11 Pirmas pastatas Rasų g. 8
	12 Antras pastatas Rasų g. 8
	13 Trečias pastatas Rasų g. 8
	14 Ketvirtas pastatas Rasų g. 8
	15 Penktas pastatas Rasų g. 8

**VILNIAUS SENAMIESTIS (16073, U1P)**  
APIBRĖŽTŲ TERITORIJOS RIBŲ PLANAS, 19 LAPAS  
Vilnius, Vilniaus m. sav.



Sutartiniai ženklai:

- Nekilnojamosios kultūros vertybės apibrėžtos teritorijos ribos
- Nekilnojamojo kultūros paveldo objekto, apibrėžtos teritorijos ribos
- Nekilnojamojo kultūros paveldo objektai, kuriems neapibrėžtos teritorijos ribos
- Teritorijoje esantys, vertingų savybių požymių turintys objektai
- Nekilnojamojo kultūros paveldo objektai, kuriems apibrėžtos teritorijos ribos
- Teritorijoje esantys kiti objektai
- Suformuotų kadastrinių sklypų ribos
- Kultūros paveldo vietovės urbanistinės struktūros statinys
- 66 Kvartalo numeris
- 71 Koordinatės numeris
- 2000 Unikalus numeris
- 5 Namų numeris

M 1 : 2 000 (vienam cm - 20 m)

Nuoroda: Teritorijos vertingosios savybės ir kiti žymėjimai pateikti 29, 32A, 36 lape



**KULTŪROS PAVELDO CENTRAS**

Vilniaus senamiesčio (16073, U1P) apibrėžtų teritorijos ribų plano projektas

Teritorijos ribas ir vertingasias savybes pažymėjo Duomenų skyriaus Urbanizacinių vietovių nskvirio vedėja  
Plano projektą sudarė Duomenų skyriaus Vietų poskyrio vyresn. paminklotvarkininkas (k.p. Nr. 1GKV-1309)  
Plano projektą patikrino Duomenų skyriaus vedėja  
Plano projektą priėmė direktorius

**Numatomi darbai**

Numatoma įrengti naują kiemo aikštelės asfalto dangą, suformuoti nuolydžius. Rekonstruoti esamus inžinerinius tinklus, įrengti tvoras rekonstruojamos kiemo aikštelės zonoje

Darbų zonoje vertingų teritorijos elementų nėra. Reljefas nekeičiamas, tik suformuojami nuolydžiai paviršinio vandens surinkimui.

Projekte numatomi darbai priskiriami statybos darbams, tvarkybos darbai nenumatomi.

**Įtaka kultūros paveldo objektų vertingosioms savybėms**

Numatomi darbai neturės neigiamos įtakos teritorijos ir gretimų paveldo objektų saugomoms vertingosioms savybėms. Aikštelė rekonstruojama ir tvoros numatomos vidiniame kieme, kurį vizualiai riboja aplinkiniai pastatai, todėl vizualinės

ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	23-020-PP-AR	5	7 0

įtakos senamiesčiui ir gretimam Vizičių vienuolyno kompleksui numatomi darbai neturės.

Inžinerinių tinklų rekonstravimo darbai numatomi ankstesnių statybų ir inžinerinių tinklų zonoje, todėl autentiško kultūrinio sluoksnio pažeisti nenumatoma. Žemės kasimo darbai turi būti atliekami su archeologo priežiūra. Jei atliekant darbus randama naujų vertingųjų savybių ar archeologinių radinių, valdytojas ar darbus atliekantys asmenys apie tai privalo pranešti teritoriniam paveldosaugos skyriui.

Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos specialistas,  
Atestato Nr. 0841  
Arūnas Andrašiūnas

1 lentelė. Bendrieji statinio rodikliai

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis		Pastabos
<b>V. KITI STATINIAI</b>				
<b>5.1. Kiemo aikštelė</b>		<b>Kiekis prieš rekonstrukciją</b>	<b>Kiekis po rekonstrukcijos</b>	II gr. nesudėtingasis, Rekonstrukcija
5.1.1. plotas	m <sup>2</sup>	5485,00	8247,42	
<b>5.2. Tvoros</b>				
<b>5.2. tvora t10</b>				II gr. nesudėtingasis Nauja statyba
5.2.1. Ilgis*	m	10,1		
5.2.2. Aukštis*	m	2,40		
<b>5.3. tvora t11</b>				II gr. nesudėtingasis Nauja statyba
5.3.1. Ilgis*	m	17,90		
5.3.2. Aukštis*	m	2,40		
<b>5.4 tvora t12</b>				II gr. nesudėtingasis Nauja statyba
5.4.1. Ilgis*	m	47,0		
5.4.2. Aukštis*	m	2,40		
<b>5.5 tvora t13</b>				II gr. nesudėtingasis Nauja statyba
5.5.1. Ilgis*	m	12,20		
5.5.2. Aukštis*	m	2,40		
<b>5.6. tvora t14</b>				II gr. nesudėtingasis Nauja statyba
5.6.1. Ilgis*	m	118,7		
5.6.2. Aukštis*	m	2,40		
<b>5.7. tvora t15</b>				II gr. nesudėtingasis Nauja statyba
5.7.1. Ilgis*	m	3,60		
5.7.2. Aukštis*	m	2,40		

ŽYMUO:

23-020-PP-AR

LAPAS	LAPŲ	LAIDA
6	7	0

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
<b>5.8. tvora t16</b>			
5.8.1. Ilgis*	m	4,95	II gr. nesudėtingasis Nauja statyba
5.8.2. Aukštis*	m	2,40	
<b>IV. INŽINERINIAI TINKLAI</b>			
<b>4.1. Vandentiekio tinklų</b>			
4.1.1. ilgis*/vamzdžio skersmuo	m/mm	71,9/50 61,2/32 47,9/20	I gr. nesudėtingasis I gr. nesudėtingasis Igr. nesudėtingasis
<b>4.2. Buities nuotekų tinklų</b>			
4.2.1. ilgis*/vamzdžio skersmuo	m/mm	109,8/110 8,7/160	I gr. nesudėtingasis I gr. nesudėtingasis
<b>4.3. Lietaus nuotekų tinklų</b>			
4.3.1. ilgis*/vamzdžio skersmuo	m/mm	39,8/90 9,2/110 103,7/200	I gr. nesudėtingasis I gr. nesudėtingasis II gr. nesudėtingasis

\* žvaigždute pažymėti rodikliai baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus gali turėti neesminių nukrypimų.

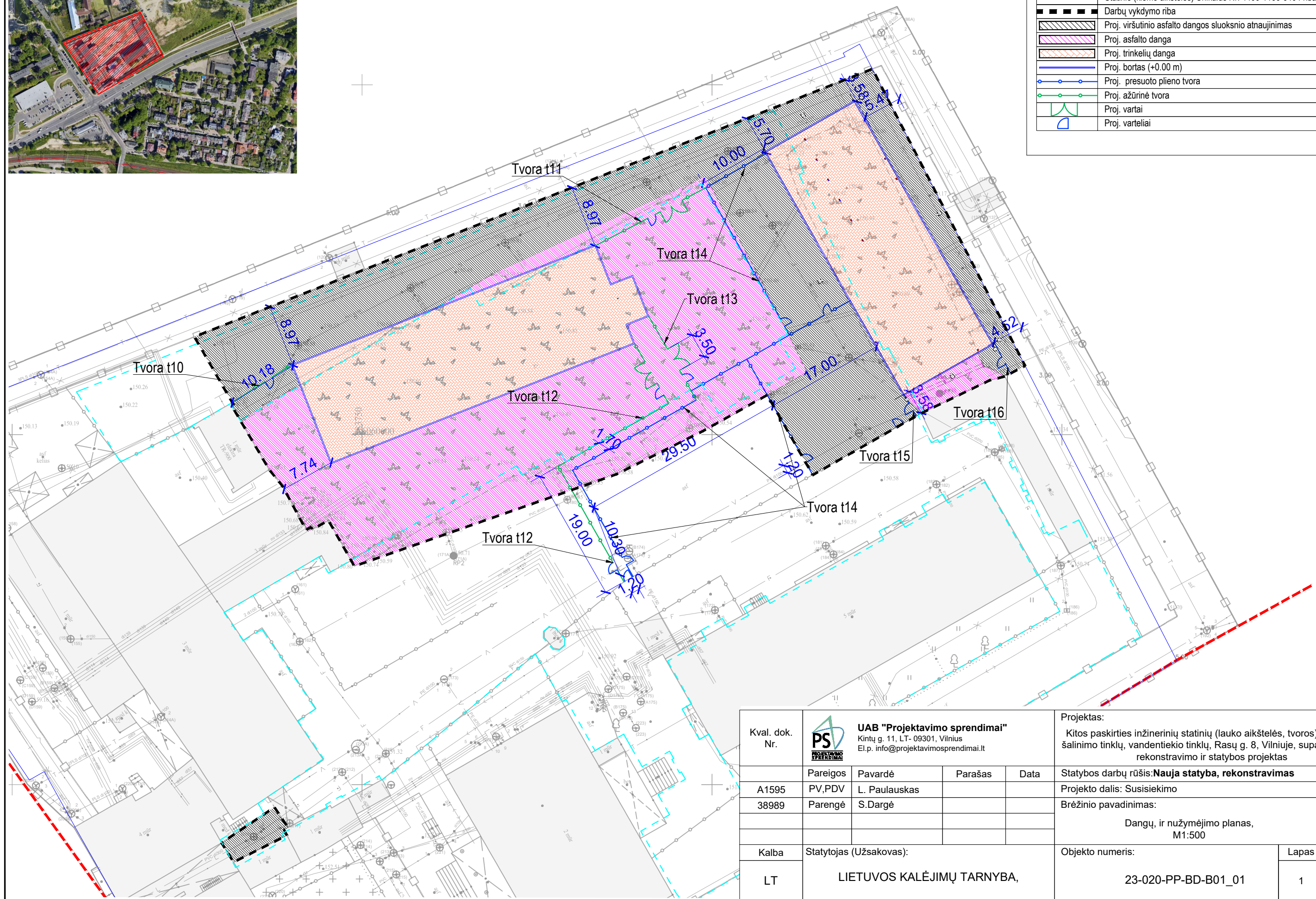
ŽYMUO:  23-020-PP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	7	7	0

OBJEKTO VIETA



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

	Sklypų ribos
	Gatvių raudonosios linijos
	Statinio (kiemo aikštelės) Unikalus Nr. 4400-1166-6404 riba
	Darbų vykdymo riba
	Proj. viršutinio asfalto dangos sluoksnio atnaujinimas
	Proj. asfalto danga
	Proj. trinkelų danga
	Proj. bortas (+0.00 m)
	Proj. presuoto plieno tvora
	Proj. ažuvinė tvora
	Proj. vartai
	Proj. varteliai



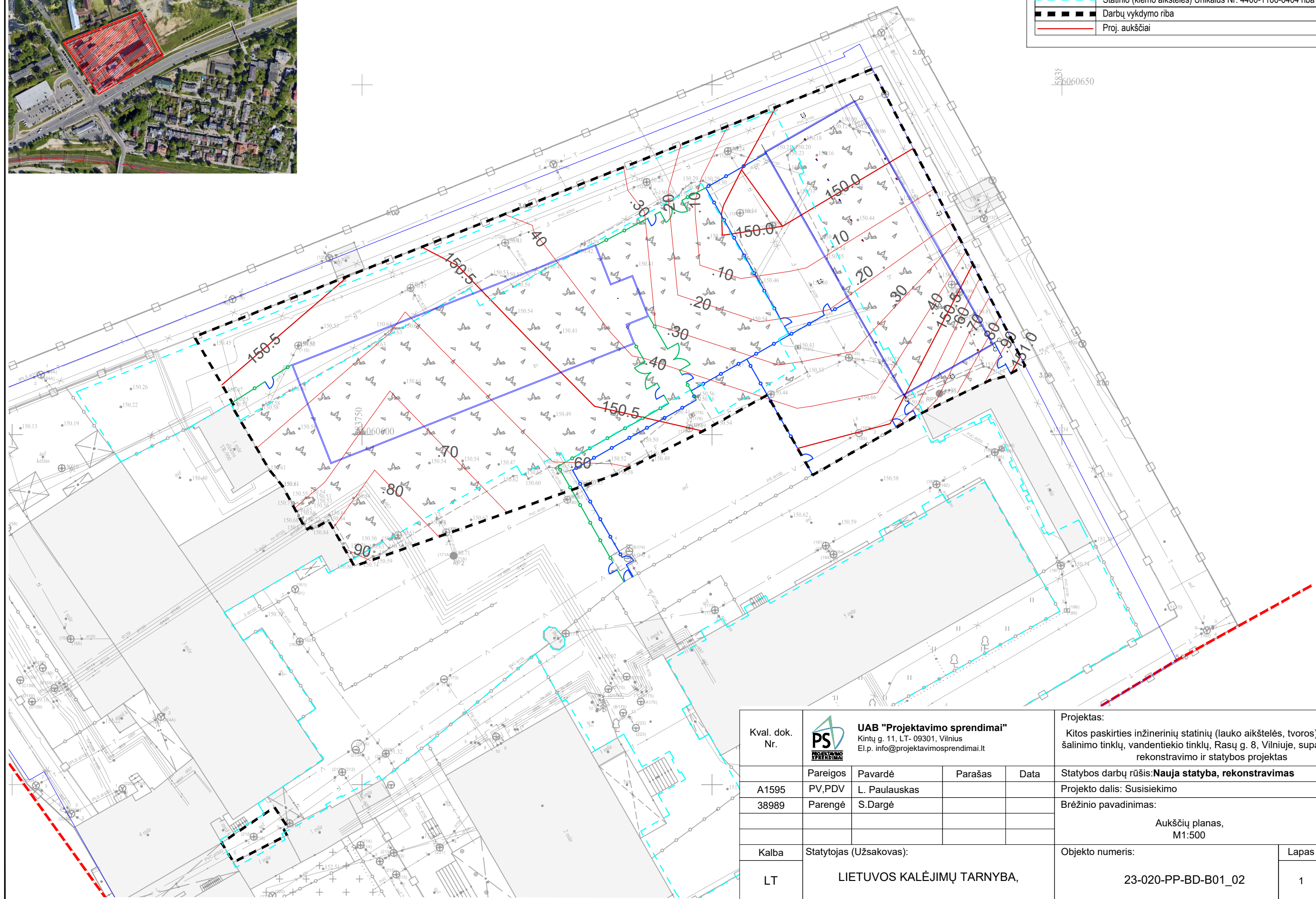
Kval. dok. Nr.	<b>UAB "Projektavimo sprendimai"</b> Kintų g. 11, LT- 09301, Vilnius El.p. info@projektavimosprendimai.lt		Projektas:	
			Kitos paskirties inžinerinių statinių (lauko aikštelės, tvoros), nuotekų šalinimo tinklų, vandentiekio tinklų, Rasų g. 8, Vilniuje, supaprastintas rekonstravimo ir statybos projektas	
A1595	Pareigos	Pavardė	Parašas	Data
38989	PV,PDV	L. Paulauskas		
	Parengė	S.Dargė		
	Kalba		Statytojas (Užsakovas):	
	LT		LIETUVOS KALĖJIMŲ TARNYBA,	
Statybos darbų rūšis: <b>Nauja statyba, rekonstravimas</b>			Projekto dalis: Susisiekimo	
Brėžinio pavadinimas:			Laida	
Dangų, ir nužymėjimo planas, M1:500			0	
Objekto numeris:			Lapas	Lapų
23-020-PP-BD-B01_01			1	1

OBJEKTO VIETA



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

	Sklypų ribos
	Gatvių raudonosios linijos
	Statinio (kiemo aikštelės) Unikalus Nr. 4400-1166-6404 riba
	Darbų vykdymo riba
	Proj. aukščiai



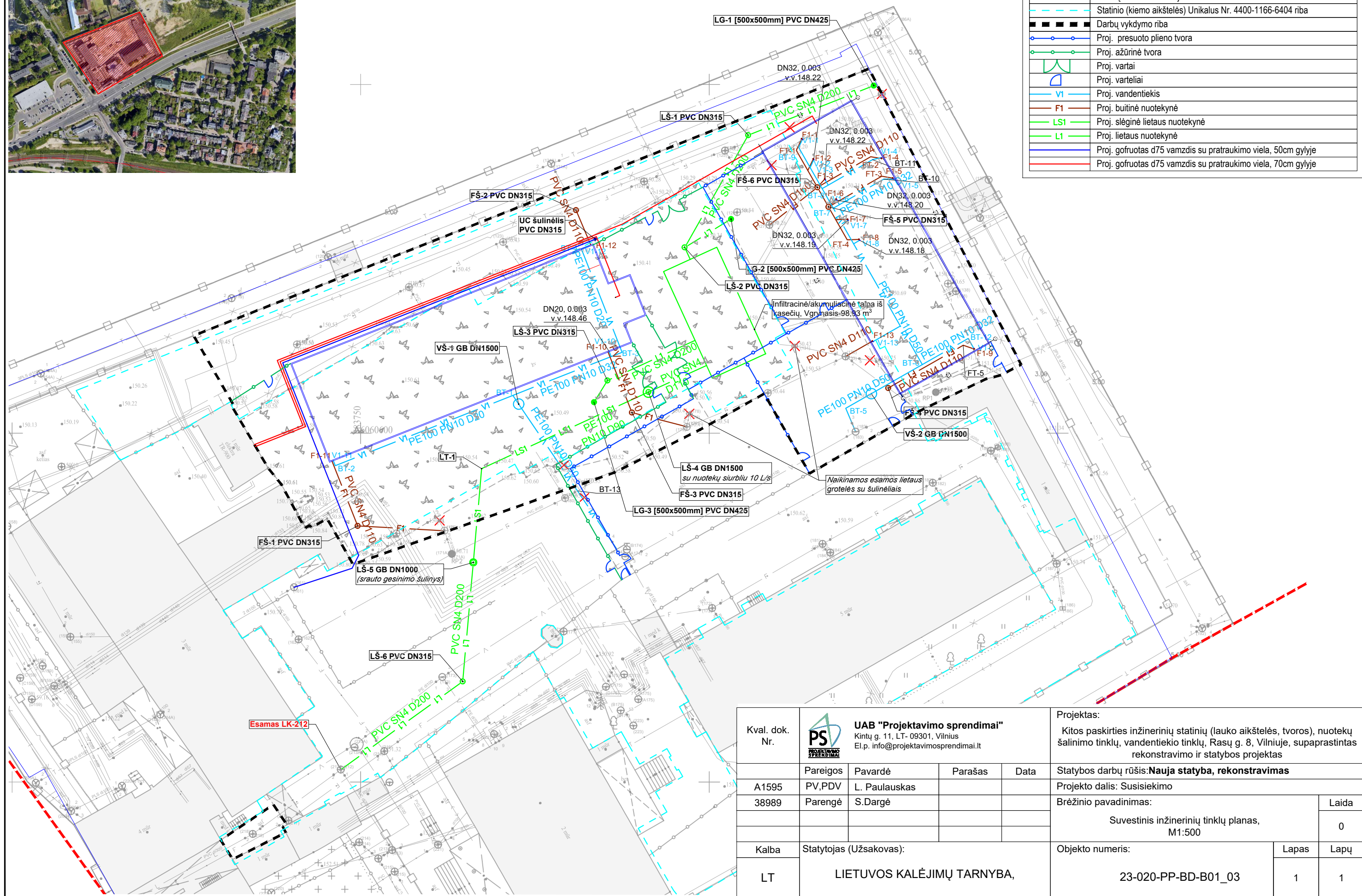
Kval. dok. Nr.	<b>UAB "Projektavimo sprendimai"</b> Kintų g. 11, LT- 09301, Vilnius El.p. info@projektavimosprendimai.lt				Projektas: Kitos paskirties inžinerinių statinių (lauko aikštelės, tvoros), nuotekų šalinimo tinklų, vandentiekio tinklų, Rasų g. 8, Vilniuje, supaprastintas rekonstravimo ir statybos projektas			
	A1595	Pareigos	Pavardė	Parašas	Data	Statybos darbų rūšis: <b>Nauja statyba, rekonstravimas</b>		
38989	Parengė	S.Dargė				Projekto dalis: Susisiekimo		
						Brėžinio pavadinimas:		Laida
						Aukščių planas, M1:500		0
Kalba	Statytojas (Užsakovas):				Objekto numeris:		Lapas	Lapų
LT	LIETUVOS KALĖJIMŲ TARNYBA,				23-020-PP-BD-B01_02		1	1

OBJEKTO VIETA



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

	Sklypų ribos
	Gatvių raudonosios linijos
	Statinio (kiemo aikštelės) Unikalus Nr. 4400-1166-6404 riba
	Darbų vykdymo riba
	Proj. presuoto plieno tvora
	Proj. ažurinė tvora
	Proj. vartai
	Proj. varteliai
	Proj. vandentiekis
	Proj. buitinė nuotekynė
	Proj. slėginė lietaus nuotekynė
	Proj. lietaus nuotekynė
	Proj. gofruotas d75 vamzdis su pratraukimo viela, 50cm gylyje
	Proj. gofruotas d75 vamzdis su pratraukimo viela, 70cm gylyje



Kval. dok. Nr.	<b>UAB "Projektavimo sprendimai"</b> Kintų g. 11, LT-09301, Vilnius El.p. info@projektavimosprendimai.lt			Projektas:	
	Pareigos	Pavardė	Parašas	Data	Kitos paskirties inžinerinių statinių (lauko aikštelės, tvoros), nuotekų šalinimo tinklų, vandentiekio tinklų, Rasų g. 8, Vilniuje, supaprastintas rekonstravimo ir statybos projektas
A1595	PV,PDV	L. Paulauskas			Statybos darbų rūšis: <b>Nauja statyba, rekonstravimas</b>
38989	Parengė	S.Dargė			Projekto dalis: Susisiekimo
					Brėžinio pavadinimas:
					Suvestinis inžinerinių tinklų planas, M1:500
					Laida
					0
Kalba	Statytojas (Užsakovas):			Objekto numeris:	Lapas
LT	LIETUVOS KALĖJIMŲ TARNYBA,			23-020-PP-BD-B01_03	Lapų
					1
					1