Statinio projektuotojas: UAB „URBAN LINE“
Įmonės kodas: 300149157
Adresas: Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius
Tel. / el. p.: 8 699 19380 / info@urbanline.lt

STATYTOJAS:	**Švenčionių rajono savivaldybė**
STATYTOJO ADRESAS:	**Vilniaus g. 19, 18116 Švenčionys**
UŽSAKOVAS:	**Švenčionių rajono savivaldybės administracija**
UŽSAKOVO ADRESAS:	**Vilniaus g. 19, 18116 Švenčionys**
SUTARTIES PAVADINIMAS:	**Sutartis Nr. J-317. Dėl techninio projekto ir(ar) aprašo parengimo ir projekto vykdymo priežiūros paslaugų pirkimo**
KOMPLEKSO PAVADINIMAS:	**Pabradės miesto gatvių, esančių individualių namų kvartale tarp Švenčionių ir Vasaros gatvių, sutvarkymo projektas**
STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS:	**Saulės gatvės kapitalinio remonto ir lietaus vandens tinklų nuo individualių namų kvartalo susisiekimo komunikacijų naujos statybos Pabradės mieste Švenčionių raj. sav. projektas**
STATINIO PROJEKTO NUMERIS:	**UL-22-0031**
STATINIO PROJEKTO ETAPAS:	**Statinio kapitalinio remonto ir naujo statinio statybos techninis projektas**
STATINIO PAVADINIMAS:	**01 Susisiekimo komunikacijos: gatvės (Saulės g., unik. Nr. 4400-5265-2416)** **02 Inžineriniai tinklai: nuotekų šalinimo tinklai (lietaus vandens tinklai)** **03 Inžineriniai tinklai: elektros tinklai (gatvės apšvietimas)**
STATINIO KATEGORIJA:	**01 Neypatingieji statiniai** **02 Ypatingieji statiniai** **03 Nesudėtingieji statiniai, I grupė**
STATINIO PROJEKTO DALIS:	**Projektiniai pasiūlymai**
BYLOS ŽYMUO:	**PP**
BYLOS LAIDOS ŽYMUO:	**0**
BYLOS IŠLEIDIMO DATA:	**2022-10**

Statytojas	Tvirtinu

Projektuotojas ir pareigos	Kvalifikaciją patvirtinančio dok. Nr.	Vardas Pavardė
UAB „URBAN LINE” DIREKTORIUS		**Vitalijus Aleksandrovas**
STATINIO PROJEKTO VADOVAS	25326	**Vitalijus Aleksandrovas**

STATINIO PROJEKTO DALIES BYLŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos žymuo	Laida	Bylos pavadinimas	Pastabos
1.	PP	0	Projektiniai pasiūlymai	

STATINIO PROJEKTO DALIES DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

TEKSTINIAI DOKUMENTAI

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos	Lapo Nr.
-	1	0	Antraštinis lapas		1
UL-22-0031-XX-TP-PP.PDŽ-01	1	0	Statinio projekto dalies dokumentų žiniaraštis		2
UL-22-0031-XX-TP-PP.BSR-01	1	0	Bendrieji statinių rodikliai		3
UL-22-0031-XX-TP-PP.AR-01	7	0	Aiškinamasis raštas		4-10

PRIDEDAMIEJI DOKUMENTAI

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos	Lapo Nr.
-	1	-	Priedų antraštinis lapas		11
-	2	-	Projektinių pasiūlymų užduotis		12-13
-	1	-	Statinio registrų išrašas		14
-	16	-	Statinio kadastrinių matavimų byla		15-30
-	1	-	Specialistų, rengusių PP, kvalifikacijos atestatų kopijos		31
-	1	-	Projekto dalyvių paskyrimo dokumentas		32

GRAFINIAI DOKUMENTAI

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos	Lapo Nr.
UL-22-0031-XX-TP-PP.B-01	1	0	Situacijos schema, M 1:1500		33
UL-22-0031-XX-TP-PP.B-02	1	0	Dangų, eismo organizavimo planas M 1:500		34
UL-22-0031-XX-TP-PP.B-03	5	0	Suvestinis inžinerinių tinklų planas M 1:500		35-39
UL-22-0031-XX-TP-PP.B-04	1	0	Dangos konstrukcijos skersiniai profiliai M 1:50		40
-	1	-	Ištrauka iš Švenčionių raj. sav. vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros specialaus plano		41

BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
III. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS: gatvės			
1. Saulės g.			
1.1. Kategorija	–	Ds	Unik. Nr. 4400-5265-2416
1.2. Ilgis*	km	0,420	
1.3. Važiuojamosios dalies plotis	m	5,5	
1.4. Eismo juostų skaičius	vnt.	2	
1.5. Eismo juostos plotis	m	2,75	
IV. INŽINERINIAI TINKLAI			
2. Nuotekų šalinimo tinklai (lietaus vandens tinklai)			
2.1. Tinklo ilgis	m	5966,0	
2.2. Vamzdyno skersmuo	mm	315; 400; 500; 600; 800	
3. Elektros tinklai (gatvės apšvietimas)			
4.1. 0,4 kV tinklo ilgis*	m	500,0	
4.2. Tinklo laidininkų skaičius ir skerspjūvis	vnt.; mm^2	4 x 25	

Pastaba: *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.

Statinio projekto vadovas Vitalijus Aleksandrovas, kvalif. atest. Nr. 25326

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

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

ĮVADAS

Projektiniai pasiūlymai (toliau – PP) parengti remiantis Švenčionių rajono savivaldybės administracijos (toliau – Statytojo) patvirtinta Projektavimo užduotimi.

Komplekso pavadinimas – Pabradės miesto gatvių, esančių individualių namų kvartale tarp Švenčionių ir Vasaros gatvių, sutvarkymo projektas;

Projekto pavadinimas – Saulės gatvės kapitalinio remonto ir lietaus vandens tinklų nuo individualių namų kvartalo susisiekimo komunikacijų naujos statybos Pabradės mieste Švenčionių raj. sav. projektas;

Statybos rūšis – Statinio kapitalinis remontas ir naujo statinio statyba;

Statinių naudojimo paskirtis – 01 Susisiekimo komunikacijos: gatvės (Saulės g.) (pagrindinis statinys); 02 Inžineriniai tinklai: nuotekų šalinimo tinklai (lietaus vandens tinklai); 03 Inžineriniai tinklai: elektros tinklai (gatvės apšvietimas);

Statinių kategorija – 01 Neypatingasis statinys (pagrindinis statinys); 02 Ypatingasis statinys; 03 Nesudėtingieji statiniai, I grupė;

Projektinių pasiūlymų rengimo užduotyje nurodyta:

- Numatyti visos gatvės remontą, įrengiant naują asfalto dangą;
- Numatyti gatvės važiuojamosios dalies plotį – 3,5-5,5 m; Tikslinti projektavimo metu;
- Numatyti automobilių stovėjimo vietų įrengimą lygiagrečiai gatvei; Stovėjimo vietų skaičių ir parametrus tikslinti projektavimo metu;
- Numatyti šaligatvių įrengimą iš betoninių trinkelių dangos; Plotį tikslinti projektavimo metu;
- Numatyti sklandų sujungimą su esamomis dangomis;
- Numatyti būtinas eismo saugumo ir reguliavimo inžinerines priemones: kelio ženklus, horizontalų ir vertikalų ženklinimą, kitas priemones (pagal poreikį, apželdintas saleles); Tikslinti projektavimo metu;
- Numatyti nuovažų įrengimą iki suformuotų žemės sklypų;
- Numatyti lietaus vandens surinkimą nuo Saulės g. ir kitų kvartalinių gatvių į projektuojamus kolektorinius lietaus vandens tinklus, nuotekų išvalymą ir išleidimą į Žeimenos upę; Lietaus vandens tinklo parametrus ir vietą tikslinti projektavimo metu;
- Numatyti gatvės apšvietimo įrengimą su LED tipo šviestuvais; Gatvės apšvietimo parametrus tikslinti projektavimo metu;
- Esant poreikiui, numatyti į darbų vykdymo zoną patenkančių gatvės raudonųjų linijų ribose augančių želdinių šalinimą;
- Esant poreikiui, numatyti į darbų vykdymo zoną patenkančių inžinerinių tinklų sutvarkymą (apsaugojimą, šulinių ir perdangų sureguliavimą iki projektinio aukščio);
- Numatyti darbų vykdymo zonos sutvarkymą pagal privalomų normatyvinių dokumentų reikalavimus.

PP parengti ant ne senesnės nei trejų metų inžinerinės topografinės nuotraukos. Inžinerinę topografinę nuotrauką parengė UAB „URBAN LINE“ 2022 m.; koordinačių sistema – LKS 94, aukščių sistema – LAS 07.

Vadovaujantis Statybos įstatymo 6 str., 4 p. ir STR 1.04.04:2017 1 priedo reikalavimais, patvirtiname, kad projekto sprendiniai atitinka įstatymų, kitų teisės aktų, Projekto rengimo dokumentų, normatyvinių statybos techninių, normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų reikalavimus, nepažeidžia valstybės, neįgaliųjų integracijos, visuomenės ir trečiųjų asmenų interesų. Projekto sprendiniai atitinka Pabradės miesto teritorijos bendrojo plano ir Švenčionių raj. savivaldybės vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros specialiojo plano sprendinius.

ESAMA SITUACIJA

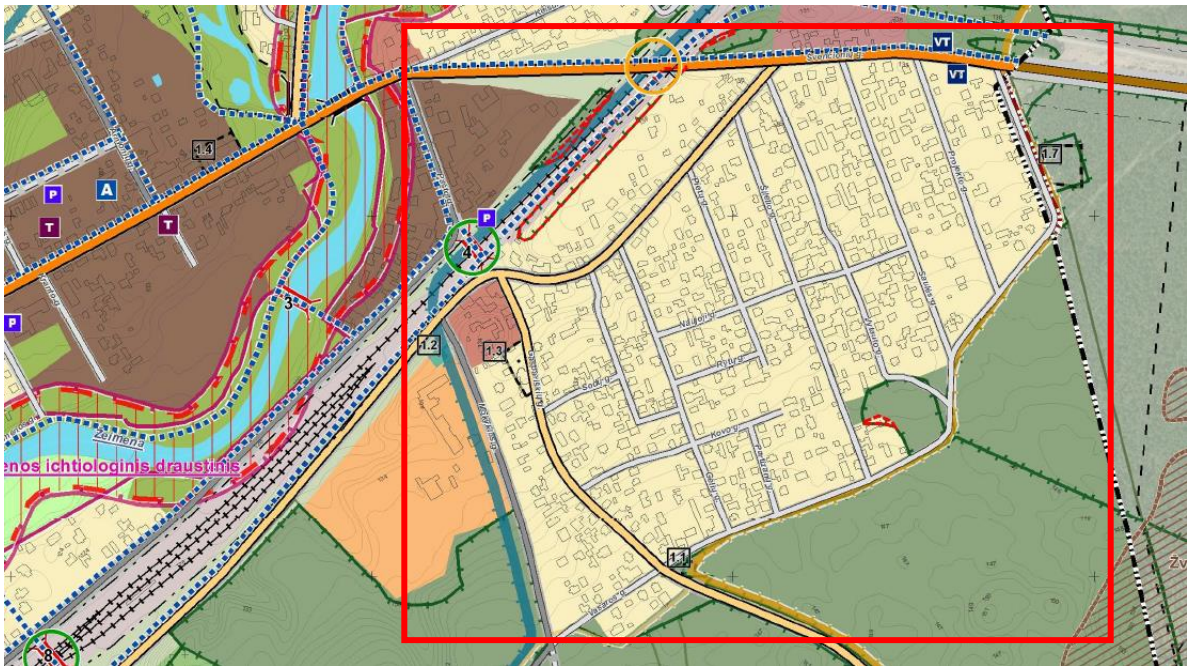
Nagrinėjamas Švenčionių raj. sav. Pabradės m. individualių gyvenamųjų namų kvartalas tarp Vasaros g. ir Švenčionių g.

Pabradė – miestas Švenčionių rajono savivaldybėje, 38 km į pietvakarius nuo Švenčionių, prie Žeimenos ir Dubingos santakos. Pabradės seniūnijos centras. Pabradė įsikūrusi judrioje vietoje: miestą rytų – vakarų kryptimi kerta geležinkelio linija Vilniaus – Turmantas – Valstybės siena, taip pat valstybinės reikšmės krašto keliai Nr. 102 Vilnius – Švenčionys – Zarasai ir Nr. 173 Molėtai – Pabradė. Į šiaurę nuo miesto prasideda smėlingas Pabradės miškų masyvas, netoliese veikia Pabradės poligonas. Vietos miškingos, tinkamos poilsiui. Mieste veikia Pabradės Šv. Sergijaus Radonežiečio cerkvė (buvusi Šv. Juozapato bažnyčia, įrengta 1927 m.), Pabradės Švč. Mergelės Marijos Šeimų karalienės bažnyčia, Pabradės sentikių cerkvė, 2 gimnazijos („Ryto“ ir „Žeimenos“), Meno mokykla, biblioteka, paštas, vaikų globos namai, Užsieniečių registracijos centras. Pro miestą teka Žeimena.

2022 m. duomenimis miestas užima apie 11,03 km^2 plotą, jame gyvena apie 4,8 tūkst. gyventojų.

Projektu nagrinėjamas individualių gyvenamųjų namų kvartalas įsikūręs Pabradės miesto rytiniame pakraštyje tarp Švenčionių gatvės, kurios trasa pietų kryptimi veda krašto kelias Nr. 102, o pietvakarių kryptimi rajoninis kelias Nr. 4404 Pabradė – Prienai – Kiemeliškės, bei Gaspariškių gatvės, kurios trasa pietų kryptimi veda rajoninis kelias Nr. 4414 Pabradė – Gaspariškiai, bei Vasaros gatvės. Kvartalas patenka į mažo užstatymo intensyvumo teritoriją, jame vyrauja mažaauktė vienbutė ir dvibutė gyvenamoji statyba, tik Mokyklos ir Gaspariškių g. apsuptyje galima visuomeninė, komercinė ir rekreacinė statyba. Šiame kvartale pagrindinės ašys yra kvartalinės gatvės: Kovo g., Gėlių g., Naujoji g., Partizanų g., Pietų g., Projekto g., Rytų g., Sodų g., Vasaros g., Vytauto g. Gatvės yra registruoti inžineriniai statiniai, priklausantys Švenčionių rajono savivaldybei.

Šių kvartalinių gatvių plėtra yra galima pagal Pabradės miesto teritorijos bendrojo plano sprendinius. Gatvių raudonosios linijos sudaro techninės infrastruktūros teritorijose, kurios skirtos susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridoriams ir jose esant pagrįstam poreikiui galima ryšių, inžinerinių sistemų maitinimo šaltinių statinių ir įrenginių statyba (pav. 1).



Pav. 1. Ištrauka iš Pabradės miesto teritorijos bendrojo plano sprendinių Susisiekimo sistemos brėžinio

Šiuo metu kvartalinių gatvių būklė yra kritiška (pav. 2). Gatvės neturi įrengtos tvirtos dangos, daugiau vyrauja žvyras ir gruntkelis. Gatvėse atsiradusios provėžos, gilios duobės, kuriose kaupiasi vanduo. Vyraujantys gatvių pločiai – 4,0-6,0 m. Paviršinio vandens surinkimo ir nuvedimo įrenginių nėra.

Gatvėse įrengti tokie inžineriniai tinklai kaip orinės elektros perdavimo linijos, požeminiai vandentiekio ir buitinių nuotekų šalinimo tinklai, dujų tinklai ryšių ir elektros komunikacijos. Ant orinių elektros perdavimo linijų yra gatvių apšvietimas. Esama apšvietimo sistema yra pasenusi ir neekonomiška.

Šiuo metu eismas gatvėse yra vidutinio intensyvumo ir siekia apie 200 aut./parą. Gatvėmis daugiausiai naudojasi aplinkinių žemės sklypų gyventojai. Pastebimas lengvojo transporto su pasitaikančiu sunkiojo transporto eismu.

Pav. 2. Saulės gatvės techninė būklė

KLIMATINĖS SĄLYGOS

Švenčionių rajono savivaldybės teritorija priklauso pereinamojo tarp jūrinio ir žemyninio klimato zonai. Rajone žiema trunka apie 10 dienų ilgiau nei Suvalkijoj, žiemos keletu laipsnių šaltesnės, sniego danga vidutiniškai būna 30 – 40 cm storio ir laikosi apie keturis mėnesius, metinis oro temperatūrų skirtumas, palyginti su pajūriu, ženkliai didesnis (pajūryje – 20 ˚C, Švenčionių krašte - 24 ˚C), bet gerokai sausiau ir daugiau dienų per metus šviečia saulė. Vidutinė metų temperatūra - +6,3 °C, vidutinis metinis kritulių kiekis – 622 mm. Sniego danga laikosi 118 dienų. Vyrauja vakarų vėjai.

PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI

Visi siūlomi projektiniai sprendiniai atitinka teritorijų planavimo, aplinkosaugos, kraštovaizdžio, saugomų teritorijų apsaugos reikalavimus, įstatymų, kitų teisės aktų projekto rengimo dokumentus, normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentus, normatyvinių statybos techninių dokumentų reikalavimus.

Statybos darbų stadijos, statinių planinis sprendimas

Atsižvelgiant į Užsakovo finansavimo galimybes, bendro komplekso „Pabradės miesto gatvių, esančių individualių namų kvartale tarp Švenčionių ir Vasaros gatvių, sutvarkymo projektas“ įgyvendinimas numatomas keliais etapais:

- I etapu numatoma nutiesti magistralinius lietaus vandens tinklus ir atlikti Saulės gatvės remonto bei gatvės lietaus tinklo įrengimo darbus;
- II etapu numatoma atlikti atskirų kvartalinių gatvių remontą ir tose gatvėse lietaus vandens tinklų įrengimo darbus.

Etapų sprendiniai pateikiami atskirais projektais.

Vykdant I etapo statybos darbus, numatyti tokie darbų etapai:

1. Paruošiamieji darbai;
2. Žemės darbai;
3. Kolektorinių lietaus vandens tinklų įrengimas;
4. Gatvės lietaus vandens tinklų įrengimas;
5. Gatvės apšvietimo tinklų įrengimas;
6. Inžinerinių tinklų įrengimo/ tvarkymo darbai;
7. Gatvės važiuojamosios dalies įrengimas;
8. Šaligatvių ir automobilių stovėjimo vietų įrengimas;
9. Eismo organizavimo priemonių įrengimas;
10. Teritorijos apželdinimas ir sutvarkymo darbai.

Paruošiamieji darbai
Prieš pradedant vykdyti pagrindinius statybos darbus, atliekami paruošiamieji darbai: statybos ir medžiagų sandėliavimo aikštelės įrengimas, asfalto dangos frezavimas, nužymima gatvės trasa.

Statybų metu statybos vietos aptveriamos, vadovaujantis T DVAER 12 „Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklėmis“. Minimalios statybinės medžiagos sandėliuojamos suderintose su Statytoju vietose.

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

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

Žemės darbai
Gruntas profiliuojamas taip, kad nebūtų plaunamas paviršinio vandens ir negalėtų užslinkti ant šalia esančių plotų. Žemės darbai turi būti atliekami vadovaujantis projekto brėžiniais, sąnaudų kiekių žiniaraščiais ir darbų aprašymu bei statybos rekomendacijomis.

Saulės gatvė
Važiuojamoji dalis
Saulės gatvė yra registruotas inžinerinis statinys, unik. Nr. 4400-5265-2416. Numatoma suremontuoti visą Saulės g. pagal Ds kategorijai keliamus reikalavimus. Tvarkomos gatvės plotis 5,5 m, iš kurio 3,5 m sudaro asfalto dangos važiuojamoji dalis ir 2,0 m automobilių prasilenkimo ir stovėjimo juosta iš juodos ir pilkos spalvos betoninių trinkelių dangos (*detaliau žr. skyrelyje „Automobilių prasilenkimo ir stovėjimo juosta“*). Sankryžų zonose numatoma įrengti 5,5 m pločio važiuojamąją dalį tik iš asfalto dangos. Eismo juostų skaičius – 2, eismo juostos plotis – 2,75. Gatvės ilgis – 0,42 km.

Gatvės kapitalinio remonto sprendiniai techninio projekto rengimo metu gali būti tikslinami.

Šaligatvis
Šalia gatvės siūloma įrengti 2,0 m pločio šaligatvį iš pilkos spalvos betoninių trinkelių dangos. Šaligatvis įrėmintas betoniniais bordiūrais 100.15.22 cm ir betoniniais vejos bordiūrais 100.8.20 cm.

Šaligatvis virš važiuojamosios dalies iškeltas per 7,0 cm.

Automobilių prasilenkimo ir stovėjimo juosta
Vienoje gatvės pusėje siūloma įrengti 2,0 m pločio juostą automobilių prasilenkimui ir stovėjimui visu gatvės ilgiu. Juosta apribota betoniniais bordiūrais 100.22.15 cm, kurie virš važiuojamosios dalies pakelti per 3 cm, betoniniais bordiūrais 100.20.8 cm bei 1,0 m pločio skaldažolės kelkraščiu.

Šaligatvių ir automobilių stovėjimo vietų įrengimo sprendiniai techninio projekto rengimo metu gali būti tikslinami.

Sankryžos ir nuovažos
Siūloma sutvarkyti tris Saulės g. trišales sankryžas su Švenčionių g., Naująja g. ir Vasaros g.
Projektuojama Saulės g. ir Švenčionių g. trišalė sankryža suformuojant R8,0 ir R10,0 posūkių spindulius. Sankryžos danga – asfaltas. Projektuojama Saulės g. ir Naujosios g. trišalė iškili sankryža, virš važiuojamosios dalies iškelta per 7,0 cm. Sankryža formuojama su posūkių spinduliais R5,0. Sankryžos danga – asfaltas. Projektuojama Saulės g. ir Vasaros g. trišalė sankryža suformuojant R8,0 posūkių spindulius. Sankryžos danga – skalda, fr. 0/32.

Tvarkomos gatvės abejose pusėje projektuojama 30 vnt. nuovažų į aplinkinius žemės sklypus ir teritorijas, iš kurių 15 vnt. nuovažų projektuojamos su pilkos spalvos betoninių trinkelių danga, 15 vnt. – su juodos spalvos betoninių trinkelių danga. Nuovažos projektuojamos 4,0 m pločio stačiakampės bei su posūkių spinduliais R3,0. Nuovažos projektuojamos iki žemės sklypų ribų.

Nuovažų vieta gali būti tikslinti statybos darbų metu su žemės sklypų savininkais.

Dangų konstrukcijų įrengimo darbai
Dangų konstrukcijos apskaičiuota ir parinkta, remiantis Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėmis „KPT SDK 19“.

Tvarkoma Saulės g. yra ramaus eismo pagalbinė gatvė, kurioje didžiąją eismo dalį sudaro gyventojų lengvasis transportas.

Atsižvelgiant į gatvės kategoriją bei transporto rūšį, parinkta dangos konstrukcijos klase DK 0,1. Šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storio skaičiavimai pateikti 1 lentelėje. Dangų konstrukcijos pateiktos 2 lentelėje.

Lentelė 1. Dangos konstrukcijos charakteristikos

Charakteristika	Gatvės važiuojamoji dalis	Nuovažos	Šaligatviai
Projektinė apkrova A (ESAs), mln	≤0,1	≤0,1	-
Dangų konstrukcijų klasė	DK 0,1	DK 0,1	-
Gruntų klasė pagal jautrumą šalčiui	F3	F3	F3
Pirminis šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storis	0,50h_Z	0,50h_Z	-
h_Z (didžiausias įšalo gylis), cm	160	160	-
Pirminio šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storio tikslinimas atsižvelgiant į faktines (esamas) dangos konstrukcijos naudojimo sąlygas:			
Iškasoje, pusinėje iškasoje	+5	+5	-
Gyvenvietėje su iš dalies vandeniui nelaidžia zona prie dangos, taip pat su vandens nuleidimo įrenginiais, už gyvenvietės ribų su įrengtu drenažu arba su vandens nuleidimo įrenginiais	-10	-10	-
Gautas šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storis, cm	**75**	**75**	**45**

Lentelė 2. Dangų konstrukcijos

Eismo zona	Dangos konstrukcija
Važiuojamoji dalis (asfalto danga)	• 4 cm storio asfalto viršutinis dangos sluoksnis iš mišinio AC 11 VN; • 8 cm storio asfalto pagrindo dangos sluoksnis iš mišinio AC 22 PN; • 20 storio skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45; • 43 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio; • Žemės sankasa.
Automobilių prasilenkimo - stovėjimo zona ir nuovažos	• 8 cm storio pilkos ir juodos spalvos betoninių trinkelių danga (100x20 mm); • 3 cm storio atsijų sluoksnis; • 20 storio skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45; • 44 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio; • Žemės sankasa.
Šaligatvis	• 8 cm storio pilkos spalvos betoninių trinkelių danga (100x200 mm); • 3 cm storio atsijų sluoksnis; • 15 storio skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45; • 19 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio; • Žemės sankasa.

Dangų konstrukcijų įrengimo sprendiniai techninio projekto rengimo metu gali būti tikslinami.

Skersiniai ir išilginiai profiliai

Gatvės, takų dangų skersiniai ir išilginiai nuolydžiai projektuojami prisilaikant leistinų normų ir maksimaliai prisitaikant prie esamo žemės paviršiaus nuolydžio.

Gatvės skersinis nuolydis projektuojamas vienšlaitis 2,0 %.

Eismo organizavimas

Eismas organizuojamas kelio ženklais.

Kelio ženklai projektuojami I grupės dydžio. Kelio ženklai privalo būti įrengti taip, kad atstumas nuo važiuojamosios dalies krašto iki artimesniojo ženklo skydo krašto būtų 0,5 – 2,0 m. Šalia važiuojamosios gatvės dalies įrengiamų kelio ženklų aukštis – 2,25 m.

Kelio ženklų atramos parenkamos pagal „Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės“ PĮT KŽA 08. Kelio dangos ženklinimas atliekamas vadovaujantis LST 1379 reikalavimus.

Inžinerinės eismo saugumo priemonės

Šiame projekte taikomos inžinerinės eismo saugumo priemonės: kryptinis apšvietimas, iškilioji sankryža, važiuojamosios dalies iškreivinimas su siaurinimu, vizualinis važiuojamosios dalies siaurinimas.

Pėsčiųjų perėja Saulės g. (PK 0+00) įrengiama su kryptiniu apšvietimu. Kryptinio apšvietimo sprendiniai detalizuojami techninio projekto rengimo metu.

Saulės g. ir Naujosios g. trišalė sankryža (PK 2+70) įrengiama iškilioji. Iškilios sankryžos 7 cm pakilimas įrengiamas per 1,0 m atstumą su nuolydžiu 1:15.

Važiuojamosios dalies iškreivinimo ir siaurinimo funkciją atlieka automobilių prasilenkimo ir stovėjimo juostoje projektuojamos neužvažiuojamos salelės. Salelės apribotos suapvalinto spindulio betoniniais bordiūrais 100.22.15 cm, kurie virš važiuojamosios dalies pakelti per 7 cm. Vairuotojų dėmesiui atkreipti ir įspėti apie važiavimo trajektorijos pokytį salelės apželdinamos medžiais ir dekoratyviniais krūmais.

Važiuojamosios gatvės dalies vizualinio siaurinimo funkciją atlieka 3,5 m pločio eismo juostos įrengimas iš asfalto dangos ir 2,0 m pločio eismo juostos įrengimas iš juodos ir pilkos spalvos betoninių trinkelių dangos.

Aplinkos sprendinių pritaikymas neįgaliesiems

Suprojektuotas šaligatvis sujungiamas su esamais šaligatviais. Šaligatvio plotis atitinka STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“ reikalavimus (minimalus tako plotis pagal STR – 1,2 m). Skersinis nuolydis projektuojamas neviršijant maksimalaus 5,0 % skersinio nuolydžio: suprojektuotas su 2,5 % skersiniu nuolydžiu. Šaligatviai ir takai suprojektuoti taip, kad lygių skirtumai ir nelygumai nebūtų didesni kaip 20 mm. Takai ties nuovažomis ir perėjomis nuleidžiami iki važiuojamosios dalies lygio.

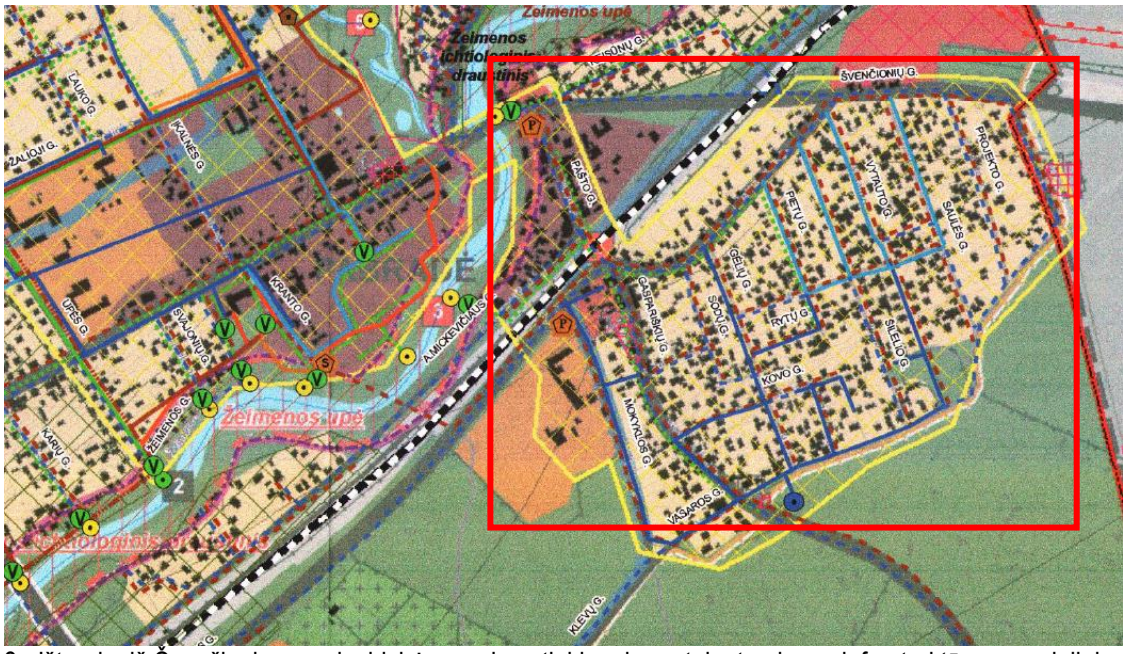
Į takus neturi išsikišti objektai, galintys tapti kliūtimi ŽN. Ant takų neturi būti dangčių, grotų, trapų ir kitų kliūčių, kyšančių aukščiau ar įleistų giliau kaip 10 mm nuo projektuojamų takų paviršiaus. Takų susikirtimo su važiuojamąją dalimi vietose įrengiami aklųjų ir silpnaregių įspėjamieji bei vedimo paviršiai iš betoninių geltonos spalvos trinkelių su specialiais paviršiais. Įspėjamieji paviršiai projektuojami 60 cm pločio trinkelių juosta. Šaligatvio išorinis vejos bordiūras iškeliamas per 3 cm nuo dangos, kuris atliks neregių ir silpnaregių vedimo funkciją.

Paviršinio vandens nuvedimo sprendiniai

Paviršinio vandens nuvedimui numatoma įrengti požeminius lietaus vandens tinklus. Nuo Saulės gatvės ir kitų kvartalinių gatvių (Kovo, Gėlių, Naujosios, Partizanų, Projekto, Pietų, Rytų, Sodų, Šilelio, Vasaros, Vytauto g.) paviršinis vanduo surenkamas d250-d400 tinklais ir naujai projektuojamais kolektoriniais lietaus vandens tinklais d500-d800 Švenčionių gatve, kertant geležinkelio teritoriją, A. Mickevičiaus gatve iki Žeimenos upės. Paviršinis vanduo numatomas išvalyti, įrengiant naftos ir smėlio gaudykles, ir išleisti į Žeimenos upę.

Lietaus vandens tinklų tiesimas ir paviršinio vandens valymas bei išleidimas į Žeimenos upę yra vykdomas pagal Švenčionių r. savivaldybės vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros specialiojo plano sprendinius (TPDRIS sistemoje Nr. S-RJ-86-20-282) (pav. 3).

Lietaus vandens tinklų įrengimo sprendiniai techninio projekto rengimo metu gali būti tikslinami.



Pav. 3 . Ištrauka iš Švenčionių r. savivaldybės vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros specialiojo plano

Gatvės apšvietimas

Projektu siūloma gatvėje įrengti naują apšvietimą, įrengiant atskiras atramas su LED tipo šviestuvais.

Gatvės apšvietimo įrengimo sprendiniai techninio projekto rengimo metu gali būti tikslinami.

Apželdinimas
Teritorija tvarkoma, vadovaujantis aplinkosauginiais reikalavimais želdinių šalinimui. Vadovaujantis LR želdynų įstatymų ir LR Vyriausybės nutarimu „Dėl kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje, priskiriami saugotiniems, sąrašo patvirtinimo ir medžių ir krūmų priskyrimo saugotiniems“ želdiniai, kurie miestų gatvių ir yra 12 cm ir didesnio skersmens ąžuolai, uosiai, klevai, skroblai, skirpstai, guobos, bukai, vinkšnos, pušys, eglės, maumedžiai, pocūgės, kėniai, beržai, juodalksniai, liepos, gluosniai, šermukšniai, riešutmedžiai, kaštonai, miškinės obelys, miškinės kriaušės, yra laikomi saugotinais. Šiuo projektu želdiniai nėra šalinami.

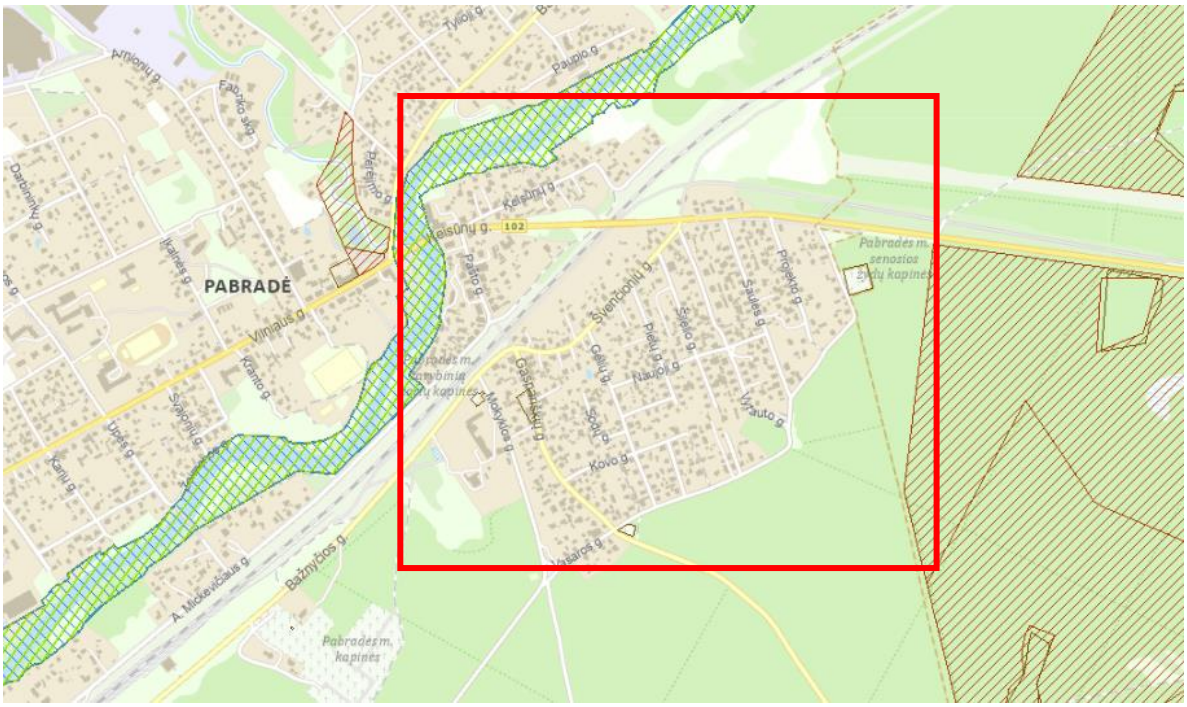
Projektu numatomi važiuojamosios dalies iškreivinimo ir susiaurinimo pasodinti naujų želdinių: medžių ir dekoratyvių krūmų. Apželdinimo sprendiniai detalizuojami techninio projekto rengimo metu.

Visoje statybų teritorijoje po pagrindinių statybos darbų numatoma sutvarkyti pažeistus vejos plotus.

Baigiamieji darbai apima teritorijos, esančios darbų vykdymo zonoje, sutvarkymą: pažeistų plotų rekultivavimą, viršutinio dirvožemio sluoksnio atstatymą, statybinių šiukšlių išvežimą.

KITA INFORMACIJA
Saugomos teritorijos. Numatoma remontuoti Saulės gatvė nepatenka į saugomų gamtinių ar kultūros paveldo objektų teritorijas ar jų apsaugos zonas (pav. 4), todėl gatvės remonto projektas neturės joms neigiamo poveikio.

Numatoma kolektorinius lietaus vandens tinklus nutiesti iki Žeimenos upės, kuri yra ekotinklo Natura 2000 buveinė (Žeimenos upė LTSVE0020). Projekto sprendiniams yra nustatomas poveikio Natura 2000 teritorijai reikšmingumas.



Pav. 4. Saugomų teritorijų ir KPD objektų išsidėstymas Pabradės mieste ir apylinkėse

Inžineriniai tinklai
Į statybos darbų zonos ribas patenka tokie inžineriniai tinklai: vandentiekio ir buitinių nuotekų tinklai, ryšių ir elektros kabeliai, dujų tinklai.

Kiti statiniai
Į statybos darbų zonos riba nepatenka kiti inžineriniai statiniai.

PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
PRIDEDAMI DOKUMENTAI

TVIRTINU: Teritorijų planavimo ir architektūros skyriaus vedėja [redacted]

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2022.10-27. № (24.4.7)1S-4092

I. BENDRA INFORMACIJA

1. **Statytojas:** Švenčionių rajono savivaldybė, įstaigos kodas 188766722, Vilniaus g. 19, LT-18116 Švenčionys;

2. **Komplekso pavadinimas:** Pabradės miesto gatvių, esančių individualių namų kvartale tarp Švenčionių ir Vasaros gatvių, sutvarkymo projektas;

3. **Projekto pavadinimas**: Saulės gatvės kapitalinio remonto ir lietaus vandens tinklų nuo individualių namų kvartalo susisiekimo komunikacijų naujos statybos Pabradės mieste Švenčionių raj. sav. projektas;

4. **Projekto adresas**: Saulės g. Pabradės m., Švenčionių raj. sav.;

5. **Statinio paskirtis ir jo paskirties pagrindiniai rodikliai:** 01 Susisiekimo komunikacijos: gatvės (Saulės g.) (pagrindinis statinys); 02 Inžineriniai tinklai: nuotekų šalinimo tinklai (lietaus vandens tinklas); 03 Inžineriniai tinklai: elektros tinklai (gatvės apšvietimas);

6. **Statybos rūšis:** 01 Statinio kapitalinis remontas (pagrindinis statinys); 02-03 Naujo statinio statyba;

7. **Statinio kategorija**: 01 Neypatingasis statinys (pagrindinis statinys); 02 Ypatingieji statiniai; 03 Nesudėtingieji statiniai, I grupė;

8. **Statinio projekto rengimo etapas**: Projektiniai pasiūlymai;

9. **Projektinių pasiūlymų paskirtis**: Informuoti visuomenę (STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" 60 punktas);

10. **Projektinių pasiūlymų sudėtis**: Projektinius pasiūlymus parengti vadovaujantis STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" 13 priedu;

11. **Statinių grupės sudėtis:**
    - Susisiekimo komunikacijos: gatvės (Saulės g.);
    - Inžinerininiai tinklai: nuotekų šalinimo tinklai (lietaus vandens tinklai);
    - Inžineriniai tinklai: elektros tinklai (gatvės apšvietimas);

12. **Funkciniai (paskirties) ir naudojimo (eksploataciniai) reikalavimai statiniui (statinių grupei):**

11.1. Esami statinių duomenys:
- Saulės g.:
- Gatvės kategorija – Ds;
- Gatvės inž. statinio unik. Nr.: 4400-5265-2416;
- Gatvės danga – žvyro ar sutankinto grunto danga;
- Gatvės plotis – apie 6,0 m;
- Šaligatviai – nėra;
- Lietaus nuotekų tinklai – nėra;
- Gatvės apšvietimas – yra, sistema pasenusi;

11.2. Projektuojamų statinių duomenys:
- Numatyti visos gatvės remontą, įrengiant asfalto dangą; Gatvės dangos konstrukciją tikslinti projektavimo metu;
- Numatyti gatvės važiuojamosios dalies plotį – apie 3,5-5,5 m; Tikslinti projektavimo metu;

- Numatyti automobilių stovėjimo vietų įrengimą lygiagrečiai gatvei; Stovėjimo vietų skaičių ir parametrus tikslinti projektavimo metu;
- Numatyti šaligatvio įrengimą iš betoninių trinkelių dangos; Plotį tikslinti projektavimo metu;
- Numatyti sklandų sujungimą su esamomis dangomis;
- Numatyti būtinas eismo saugumo ir reguliavimo inžinerines priemones: kelio ženklus, horizontalų ir vertikalų ženklinimą, kitas priemones (pagal poreikį, apželdintas saleles); Tikslinti projektavimo metu;
- Numatyti nuovažų įrengimą iki suformuotų žemės sklypų;
- Numatyti paviršinio vandens surinkimą nuo Saulės g. ir aplinkinių kvartalinių gatvių į projektuojamus lietaus vandens tinklus, lietaus nuotekų nuvedimą kolektoriniais lietaus vandens tinklais Švenčionių g., A. Mickevičiaus g., ir nuotekų išvalymą bei išleidimą į Žeimenos upę; Lietaus vandens tinklo parametrus tikslinti projektavimo metu;
- Numatyti gatvės apšvietimo įrengimą su LED tipo šviestuvais; Gatvės apšvietimo parametrus tikslinti projektavimo metu;
- Esant poreikiui, numatyti į darbų vykdymo zoną patenkančių gatvės raudonųjų linijų ribose augančių želdinių tvarkymą: šalinimą, genėjimą, naujų želdinių sodinimą, kitas kompensavimo priemones;
- Esant poreikiui, numatyti į darbų vykdymo zoną patenkančių inžinerinių tinklų sutvarkymą (apsaugojimą, šulinių ir perdangų sureguliavimą iki projektinio aukščio);
- Numatyti darbų vykdymo zonos sutvarkymą pagal privalomų normatyvinių dokumentų reikalavimus.

12. **Statinio (statinių grupės) projektavimo eiliškumas**:
    1. Statybinių inžinerinių tyrinėjimų atlikimas;
    2. Statinio statybos projektinių pasiūlymų parengimas;
    3. Visuomenės informavimas apie numatomą statinių projektavimą;
    4. Statinio statybos projekto parengimas;
    5. Statinio statybos projekto taisymas pagal statinio projekto bendrosios ekspertizės išvadas;
    6. Statinio statybos projekto derinimas su prisijungimo ir technines sąlygas išdavusiomis ir kitomis suinteresuotomis institucijomis;
    7. Statinio statybą leidžiančio dokumento gavimas.

13. **Nurodymai statinio projekto dokumentų komplektavimui, įforminimui; dokumentų komplektų skaičius, tame tarpe kompiuterinėje laikmenoje ir t.t.:** statinio statybos projektinius pasiūlymus parengti 2 (dviem) egzemplioriais: 1 (viena) kopija popierine forma ir 1 (viena) kopija skaitmenine forma (kompaktiniame diske ar universaliame skaitmeniniame (optiniame) diske) (tekstinius dokumentus *ir* brėžinius *jpeg* arba *pdf* formatu). Kiekvienas atskiras dokumentas, pateikiamas skaitmenine forma, turi turėti konkretų, dokumento paskirtį ir esmę atitinkantį, pavadinimą. Projektinių pasiūlymų pateikimas skaitmenine forma turi būti suderintas su Statytoju.

Statytojas	Projekto vadovas
	Vitalijus Aleksandrovas, kvalif. atest. Nr. 25326
Vardas, pavardė	Vardas, pavardė
Parašas	Parašas
Data	Data

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-08-30 11:30:42

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/2358005**
Registro tipas: **Statiniai**
Sudarymo data: **2019-06-26**
Švenčionių r. sav., Pabradė, Saulės g.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Kelias (gatvė) - Saulės g.**
Švenčionių r. sav., Pabradė, Saulės g.
Unikalus daikto numeris: **4400-5265-2416**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**
Žymėjimas plane: **1-34**
Statybos pradžios metai: **1976**
Statybos pabaigos metai: **1976**
Statinio kategorija: **II grupės nesudėtingasis**
Baigtumo procentas: **100 %**
Ilgis: **0.42 km**
Plotas: **218.00 kv. m**
Danga: **Žvyras**
Eismo juostų skaičius: **Dvi**
Gatvės kategorija: **Pagalbinė**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **59300 Eur**
Atkuriamoji vertė: **14800 Eur**
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės nustatymo data: **2019-06-18**
Vidutinė rinkos vertė: **14800 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-06-18**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-06-18**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111108284**
Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-5265-2416, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1998-07-13 Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 870**
2004-12-24 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 2201-86
Įrašas galioja: **Nuo 2019-10-21**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-5265-2416, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2004-12-24 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 2201-86**
2019-06-18 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2019-10-15**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
VITALIJA LUKŠAITĖ
Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-5265-2416, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-04-21 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-2519**
2019-06-18 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2019-10-15**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino AUŠRINĖ GRIŠKEVIČIŪTĖ-GEČIENĖ

UAB "Aplinkos inžinerija"

NEKILNOJAMOJO DAIKTO KADASTRINIŲ MATAVIMŲ BYLA

Tomas: **1**

Nekilnojamojo turto objektas: **Inžinerinis statinys**

Registro Nr.: **44/2358005 (Statiniai)**

Adresas: **Švenčionių r. sav. Pabradės m. Saulės g.**

Lapų skaičius: **15**

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
KADASTRO TVARKYTOJAS

SUDERINTA

Valstybės įmonė Registrų centras

Elektroniniu parašu pasirašė: KONFIDENCIALU

Pareigos: Vyresnioji kadastro specialistė

Laiko žyma: 2019-07-17 15:12:06

PV Vitalijus Aleksandrovas
Kvalf. atest. Nr. 25326

Tomo Nr. **1**

Registro **44/2358005**

BYLOS TOMO VIDAUS APYRAŠAS

Eil. Nr.	Dokumento pavadinimas	Dokumento		Lapų skaič.	Bylos lapų numeriai	Pastabos
		Nr.	Data			
1	Statinio planas "STATINIŲ IŠDĖSTYMO PLANAS"		2019-06-18	3	1-3	
2	KELIO / GATVĖS IR JO SUDĖTINIŲ DALIŲ KADASTRO DUOMENYS 1K FORMA		2019-06-18	3	4-6	
3	KELIO / GATVĖS IR JO SUDĖTINIŲ DALIŲ VERČIŲ NUSTATYMAS 2K FORMA		2019-06-18	1	7	
4	KELIO / GATVĖS VAŽIUOJAMOSIOS DALIES IR ŽEMĖS SANKASOS KADASTRO DUOMENYS 3K FORMA		2019-06-18	1	8	
5	KELIO / GATVĖS SANKRYŽŲ, TILTŲ, VIADUKŲ, ESTAKADŲ, PRALAIDŲ, AUTOBUSŲ SUSTOJIMO IR POILSIO AIKŠTELIŲ, ŠVIESOFORŲ, KELIO ORO SĄLYGŲ STEBĖJIMO IR TRANSPORTO APSKAITOS ĮRENGINIŲ KADASTRO DUOMENYS 4K FORMA		2019-06-18	4	9-12	
6	KELIO / GATVĖS ATITVARŲ, TRIUKŠMO SIENUČIŲ, ŽELDYNŲ, PĖSČIŲJŲ IR DVIRAČIŲ TAKŲ, ELEKTROS APŠVIETIMO TINKLO KADASTRO DUOMENYS 5K FORMA		2019-06-18	1	13	
7	Raštas dėl statybos metų		2019-06-18	1	14	

Vidaus apyrašo lapų 14

Inžinierė-geodezininkė [redacted]

UAB "Aplinkos inžinerija", kodas: 300593710, adresas: Vilnius, Verkių g. 30B
Matininkas(-ė) V[redacted], kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 2M-M-2519

KELIO / GATVĖS IR JO SUDĖTINIŲ DALIŲ KADASTRO DUOMENYS

Adresas Švenčionių r. sav. Pabradės m. Saulės g.
Paskirtis Kelių (gatvių)
Pavadinimas Saulės g.
Žymėjimas plane 1-34
Kadastro duomenų nustatymo data 2019-06-18
Statybos būklė **Unikalus numeris** 4400-5265-2416

Kelias, kelio sudėtinės dalys	Mato vienetas	Kiekis
1	2	3
Gatvė	km	0,420
Įvažiavimas, nuovaža	kv. m	206
Įvažiavimas, nuovaža	vnt.	26
Pėsčiųjų (dviračių) takas	kv. m	12

Inžinierė-geodezininkė [redacted]

V[redacted]

2019-07-18 10:28:04

Lapas 1 iš 1

UAB "Aplinkos inžinerija", kodas: 300593710, adresas: Vilnius, Verkių g. 30B
Matininkas(-ė) V[redacted], kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 2M-M-2519

KELIO / GATVĖS IR JO SUDĖTINIŲ DALIŲ KADASTRO DUOMENYS

Adresas Švenčionių r. sav. Pabradės m. Saulės g.
Paskirtis Kelių (gatvių)
Pavadinimas Saulės g.
Žymėjimas plane 1-34
Kadastro duomenų nustatymo data 2019-06-18
Statybos būklė **Unikalus numeris** 4400-5265-2416

Statybos pradžios metai:	1976	**Kelio Nr.:**	
Statybos pabaigos metai:	1976	**Kelio ruožas:**	0.000-0.420
Rekonstravimo pradžios metai:		**Ilgis: km**	0,42
Rekonstravimo pabaigos metai:		**Gatvės kategorija:**	Pagalbinė
Kap. remonto pradžios metai:		**Statinio kategorija:**	II grupės nesudėtingasis
Kap. remonto pabaigos metai:		**Baigtumo procentas: %**	100
Papr. remonto pradžios metai:			
Papr. remonto pabaigos metai:			

Kelias, kelio sudėtinės dalys	Mato vienetas	Kiekis
1	2	3
Saulės gatvė 1-34	km	0,420
Šaligatvis b	kv. m	3
Šaligatvis b1	kv. m	9
Įvažiavimas n	vnt.	1
Įvažiavimas n	kv. m	5
Įvažiavimas n1	kv. m	7
Įvažiavimas n1	vnt.	1
Įvažiavimas n2	kv. m	11
Įvažiavimas n2	vnt.	1
Įvažiavimas n3	kv. m	2
Įvažiavimas n3	vnt.	1
Įvažiavimas n4	kv. m	4
Įvažiavimas n4	vnt.	1
Įvažiavimas n5	kv. m	6
Įvažiavimas n5	vnt.	1
Įvažiavimas n6	kv. m	6
Įvažiavimas n6	vnt.	1
Įvažiavimas n7	kv. m	6
Įvažiavimas n7	vnt.	1
Įvažiavimas n8	kv. m	5

1103039972

1	2	3
Įvažiavimas n8	vnt.	1
Įvažiavimas n9	kv. m	5
Įvažiavimas n9	vnt.	1
Įvažiavimas n10	kv. m	3
Įvažiavimas n10	vnt.	1
Įvažiavimas n11	kv. m	5
Įvažiavimas n11	vnt.	1
Įvažiavimas n12	kv. m	7
Įvažiavimas n12	vnt.	1
Įvažiavimas n13	kv. m	7
Įvažiavimas n13	vnt.	1
Įvažiavimas n14	kv. m	5
Įvažiavimas n14	vnt.	1
Įvažiavimas n15	kv. m	13
Įvažiavimas n15	vnt.	1
Įvažiavimas n16	kv. m	5
Įvažiavimas n16	vnt.	1
Įvažiavimas n17	kv. m	8
Įvažiavimas n17	vnt.	1
Įvažiavimas n18	kv. m	13
Įvažiavimas n18	vnt.	1
Įvažiavimas n19	kv. m	16
Įvažiavimas n19	vnt.	1
Įvažiavimas n20	vnt.	1
Įvažiavimas n20	kv. m	10
Įvažiavimas n21	kv. m	20
Įvažiavimas n21	vnt.	1
Įvažiavimas n22	kv. m	11
Įvažiavimas n22	vnt.	1
Įvažiavimas n23	vnt.	1
Įvažiavimas n23	kv. m	5
Įvažiavimas n24	kv. m	15
Įvažiavimas n24	vnt.	1
Įvažiavimas n25	kv. m	6
Įvažiavimas n25	vnt.	1

Inžinierė-geodezininkė [redacted]

V[redacted]

* 1 1 0 3 0 3 9 9 7 2 *

2019-07-18 10:18:49

2K FORMA

UAB "Aplinkos inžinerija", kodas: 300593710, adresas: Vilnius, Verkių g. 30B
Matininkas(-ė) V[redacted] kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 2M-M-2519

KELIO / GATVĖS IR JO SUDĖTINIŲ DALIŲ VERČIŲ NUSTATYMAS

Pavadinimas Saulės g.
Kelio reikšmė
Kelio numeris
Kadastro duomenų nustatymo data 2019-06-18
Vertes nustatymo data 2019-06-18

Kelio sudėtinės dalies pavadinimas	Atskaitos taškai	Kasmetinis vertės mažinimo koeficientas	Matavimo vienetas	Kiekis	Įkainojimo pagrindas	Vidutinė vieneto statybos vertė po indeksavimo, Eur	Atkūrimo kaštai (statybinė vertė), Eur	Nusidėvėjimas %	Atkuriamoji vertė, Eur	Vietovės pataisos koeficientas	Vidutinė rinkos vertė, Eur
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Saulės gatvė 1-34	1-34	10	km	0,42	NTK 2019-3.2.20.1	141510	58900	75	14700	1	14700
Šaligatvis b	1-2	4	kv. m	3	NTK2019-3.2.11	32,44	97	75	24	1	24
Šaligatvis b1	2-3	4	kv. m	9	NTK2019-3.2.11	32,44	292	75	73	1	73
Viso							59300		14800		14800

Inžinierė-geodezininkė

[redacted]

2019-07-18 10:29:30

3K FORMA

UAB "Aplinkos inžinerija", kodas: 300593710, adresas: Vilnius, Verkių g. 30B
Matininkas(-ė) KONFIDENCIALU, kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 2M-M-2519

KELIO / GATVĖS VAŽIUOJAMOSIOS DALIES IR ŽEMĖS SANKASOS KADASTRO DUOMENYS

Pavadinimas Saulės g.
Kelio reikšmė
Kelio numeris
Kadastro duomenų nustatymo data 2019-06-18

Kelio sudėtinės dalies pavadinimas	Ruožo su vienodais kelio dangos ir sankasos pločiais ir tipais pradžia				Ruožo su vienodais kelio dangos ir sankasos pločiais ir tipais pabaiga				Ruožo ilgis, km.	Eismo juostų skaičius	Kelio plotis, m	Kelio sankasos plotis, m	Kelio sankasos tipas	Kelio dangos plotis, m	Kelio dangos rūšis	Metai Pradžios/Pabaigos			
	atskaitos duomenys ašyje		koordinatės		atskaitos duomenys ašyje		koordinatės									Statybos	Rekonstravimo	Kapitalinio remonto	Paprasto remonto
	taško Nr.	km	X	Y	taško Nr.	km	X	Y											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Saulės gatvė 1-34	1	0.000	6095710,37	614151,07	34	0.420	6095317,24	614297,65	0,420	Dvi	11	11		6	Žvyras	1976			
																1976			

Inžinierė-geodezininkė

KONFIDENCIALU
KONFIDENCIALU KONFIDENCIALU

* 1 1 0 3 0 3 9 9 7 3 *

2019-07-18 10:31:03

UAB "Aplinkos inžinerija", kodas: 300593710, adresas: Vilnius, Verkių g. 30B
Matininkas(-ė) KONFIDENCIALU kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 2M-M-2519

KELIO / GATVĖS SANKRYŽŲ, TILTŲ, VIADUKŲ, ESTAKADŲ, PRALAIDŲ, AUTOBUSŲ SUSTOJIMO IR POILSIO AIKŠTELIŲ, ŠVIESOFORŲ, KELIO ORO SĄLYGŲ STEBĖJIMO IR TRANSPORTO APSKAITOS ĮRENGINIŲ KADASTRO DUOMENYS

Pavadinimas Saulės g.
Kelio reikšmė
Kelio numeris
Kadastro duomenų nustatymo data 2019-06-18

Kelio sudėtinės dalies pavadinimas	Atskaitos duomenys ašyje		Centro koordinatės		Medžiaga/ Dangos rūšis	Mato vienetas	Kiekis	Kelio pusė	Kliūties pavadinimas	Metai Pradžios/Pabaigos			
	taško Nr.	km	X	Y						Statybos	Rekonstravimo	Kapitalinio remonto	Paprasto remonto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Įvažiavimas n	4	0.017	6095694,35	614156,68	Žvyras	kv. m	5	Kairė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n1	5	0.029	6095682,92	614161,03	Žvyras	kv. m	7	Kairė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n2	6	0.052	6095661,72	614168,8	Betonas	kv. m	11	Dešinė		1976			
										1976			

110303997 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Įvažiavimas n3	7	0.061	6095653,33	614172,15	Žvyras	kv. m	2	Kairė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n4	8	0.080	6095635,12	614179,03	Žvyras	kv. m	4	Kairė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n5	9	0.085	6095631,03	614180,55	Žvyras	kv. m	6	Kairė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n6	10	0.087	6095628,75	614181,25	Žvyras	kv. m	6	Dešinė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n7	11	0.093	6095623,39	614183,06	Žvyras	kv. m	6	Dešinė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n8	12	0.105	6095612,27	614187,48	Žvyras	kv. m	5	Kairė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n9	13	0.111	6095606,53	614189,6	Žvyras	kv. m	5	Dešinė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n10	14	0.129	6095589,27	614195,92	Žvyras	kv. m	3	Dešinė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n11	15	0.143	6095575,85	614200,84	Žvyras	kv. m	5	Kairė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n12	16	0.154	6095565,52	614204,44	Žvyras	kv. m	7	Dešinė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n13	17	0.164	6095556,29	614207,81	Žvyras	kv. m	7	Kairė		1976			
										1976			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Įvažiavimas n14	18	0.173	6095548,36	614210,29	Žvyras	kv. m	5	Dešinė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n15	19	0.195	6095527,18	614218,36	Žvyras	kv. m	13	Kairė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n16	20	0.198	6095524,48	614219,3	Žvyras	kv. m	5	Dešinė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n17	21	0.204	6095519,14	614221,25	Žvyras	kv. m	8	Dešinė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n18	22	0.226	6095498,56	614229,07	Žvyras	kv. m	13	Dešinė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n19	23	0.231	6095493,21	614231,05	Žvyras	kv. m	16	Kairė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n20	24	0.239	6095485,82	614233,87	Žvyras	kv. m	10	Kairė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n21	25	0.269	6095458,03	614243,79	Žvyras	kv. m	20	Dešinė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n22	27	0.294	6095434,88	614252,42	Žvyras	kv. m	11	Dešinė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n23	28	0.313	6095416,46	614258,73	Žvyras	kv. m	5	Dešinė		1976			
										1976			
Įvažiavimas n24	30	0.343	6095388,72	614268,78	Žvyras	kv. m	15	Kairė		1976			
										1976			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Įvažiavimas n25	32	0.385	6095349,35	614284,18	Žvyras	kv. m	6	Dešinė		1976			
										1976			

Inžinierė-geodezininkė

KONFIDENCIALU
KONFIDENCIALU KONFIDENCIALU

2019-07-18 10:28:48

5K FORMA

UAB "Aplinkos inžinerija", kodas: 300593710, adresas: Vilnius, Verkių g. 30B
Matininkas(-ė) VITALIJA LUKŠAITĖ, kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 2M-M-2519

KELIO / GATVĖS ATITVARŲ, TRIUKŠMO SIENUČIŲ, ŽELDYNŲ, PĖSČIŲJŲ IR DVIRAČIŲ TAKŲ, ELEKTROS APŠVIETIMO TINKLO KADASTRO DUOMENYS

Pavadinimas Saulės g.
Kelio reikšmė
Kelio numeris
Kadastro duomenų nustatymo data 2019-06-18

Kelio sudėtinės dalies pavadinimas	Ruožo su vienodais kelio dangos ir sankasos pločiais ir tipais pradžia				Ruožo su vienodais kelio dangos ir sankasos pločiais ir tipais pabaiga				Medžiaga/ Dangos rūšis	Mato vienetas	Kiekis	Kelio pusė (kairė, dešinė)	Elektros apšvietimo tinklo tipas	Laidininko skerspjūvis	Metai Pradžios/Pabaigos			
	atskaitos duomeny		koordinatės		atskaitos duomeny		koordinatės								Statybos	Rekonstravimo	Kapitalinio remonto	Paprasto remonto
	taško Nr.	km	X	Y	taško Nr.	km	X	Y										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Šaligatvis b	1	0.000	6095710,37	614151,07	2	0.001	6095709,34	614151,54	Asfaltbetonis	kv. m	3	Dešinė			1976			
															1976			
Šaligatvis b1	2	0.001	6095709,34	614151,54	3	0.004	6095706,94	614152,65	Asfaltbetonis	kv. m	9	Kairė			1976			
															1976			

Inžinierė-geodezininkė

KONFIDENCIALU
KONFIDENCIALU KONFIDENCIALU

* 1 1 0 3 0 3 9 9 7 5 *

2019-07-18 10:28:23

ORIGINALAS PAŠTO NEBUS SIUNČIAMAS

ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS
VIETINIO ŪKIO SKYRIUS

Biudžetinė įstaiga, Vilniaus g. 19, 18116 Švenčionys.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188766722.
Skyriaus duomenys: Vilniaus g. 19, 18116 Švenčionys, tel. (8 387) 66 368,
el.p. vietinis.ukis@svencionys.lt

UAB „Aplinkos inžinerija"
Gedimino pr. 41/2-1,
LT-01109 VILNIUS

2019-04-24 Nr. (4.1.2)15-450

Nr.

DĖL PARAIŠKOS VIETINĖS REIKŠMĖS GATVĖMS INVENTORIZUOTI

Vadovaudamiesi 2017 m. rugpjūčio 29 d. paslaugų sutartimi Nr. J-450, sutarties papildomu susitarimu Nr.1, prašome atlikti vietinės reikšmės gatvių Pabradės m. inventorizavimą:

Eil. Nr.	Adresas	Statybos metai	Pastabos
1.	Vasaros g.	1976-01-01	Preliminari data
2.	Projekto g.	1976-01-01	Preliminari data
3.	Saulės g.	1976-01-01	Preliminari data
4.	Vytauto g.	1976-01-01	Preliminari data
5.	Šilelio g.	1976-01-01	Preliminari data
6.	Pietų g.	1976-01-01	Preliminari data
7.	Gėlių g	1976-01-01	Preliminari data
8.	Sodų g.	1976-01-01	Preliminari data
9.	Mokyklos g.	1976-01-01	Preliminari data
10.	Naujoji g.	1976-01-01	Preliminari data
11.	Rytų g.	1976-01-01	Preliminari data
12.	Kovo g.	1976-01-01	Preliminari data
13.	Partizanų g.	1976-01-01	Preliminari data
14.	Klevų g.	1976-01-01	Preliminari data
15.	Stoties g.	1976-01-01	Preliminari data
16.	Vasarvietės g..	1976-01-01	Preliminari data
17.	Vasarvietės skg.	1976-01-01	Preliminari data
18.	Ažubalių g.	1994-04-11	Tiksli data
19.	Strazdų g.	1976-01-01	Preliminari data
20.	Miškininkų g.	1976-01-01	Preliminari data
21.	Pušų g.	1976-01-01	Preliminari data
22.	Pušų skg.	1998-12-22	Tiksli data
23.	Prienų g.	1976-01-01	Preliminari data
24.	Magūnų g.	1976-01-01	Preliminari data
25.	Karkažiškių g.	1976-01-01	Preliminari data
26.	Šaulių g.	1976-01-01	Preliminari data
27.	Bažnyčios g . (nuovaža iki Nr.20)	1976-01-01	Preliminari data

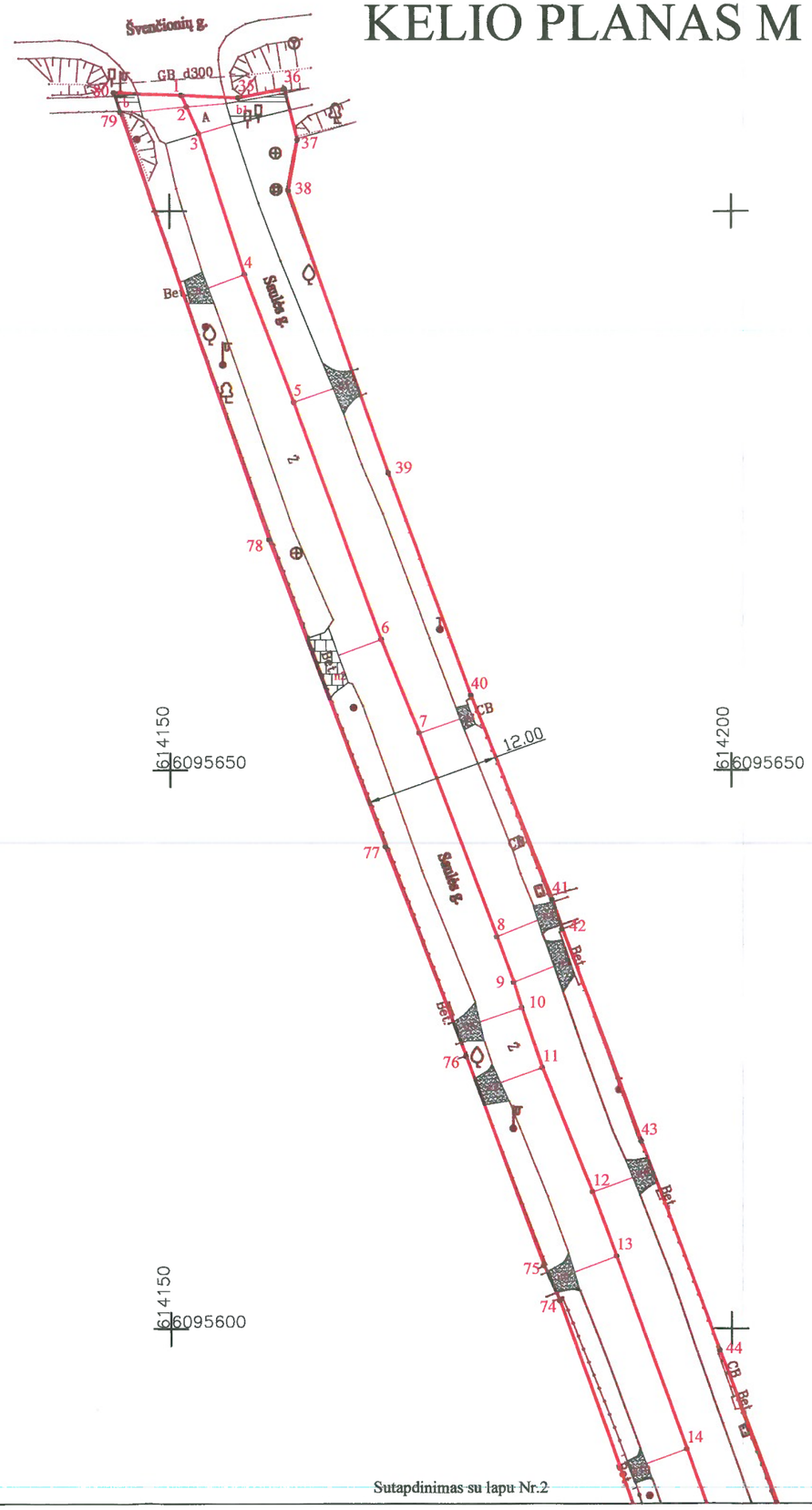
Skyriaus vedėjas KONFIDENCIALU KONFIDENCIALU KONFIDENCIALU

KONFIDENCIALU (8 387)66368, el. KONFIDENCIALU svencionys.lt

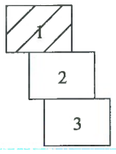
1103038868

KELIO PLANAS M 1:500

Išdėstymo schema



Lapų išdėstymo schema



Sutapdinimas su lapu Nr.2

Objekto pavadinimas	Saulės g.
Savivaldybė	Švenčionių r.sav.
Seniūnija	Pabradės sen.
Gyvenamoji vietovė	Pabradės m.

Kadastro duomenims nustatyti naudota medžiaga	
Medžiagos pavadinimas	Medžiagos parengimo data

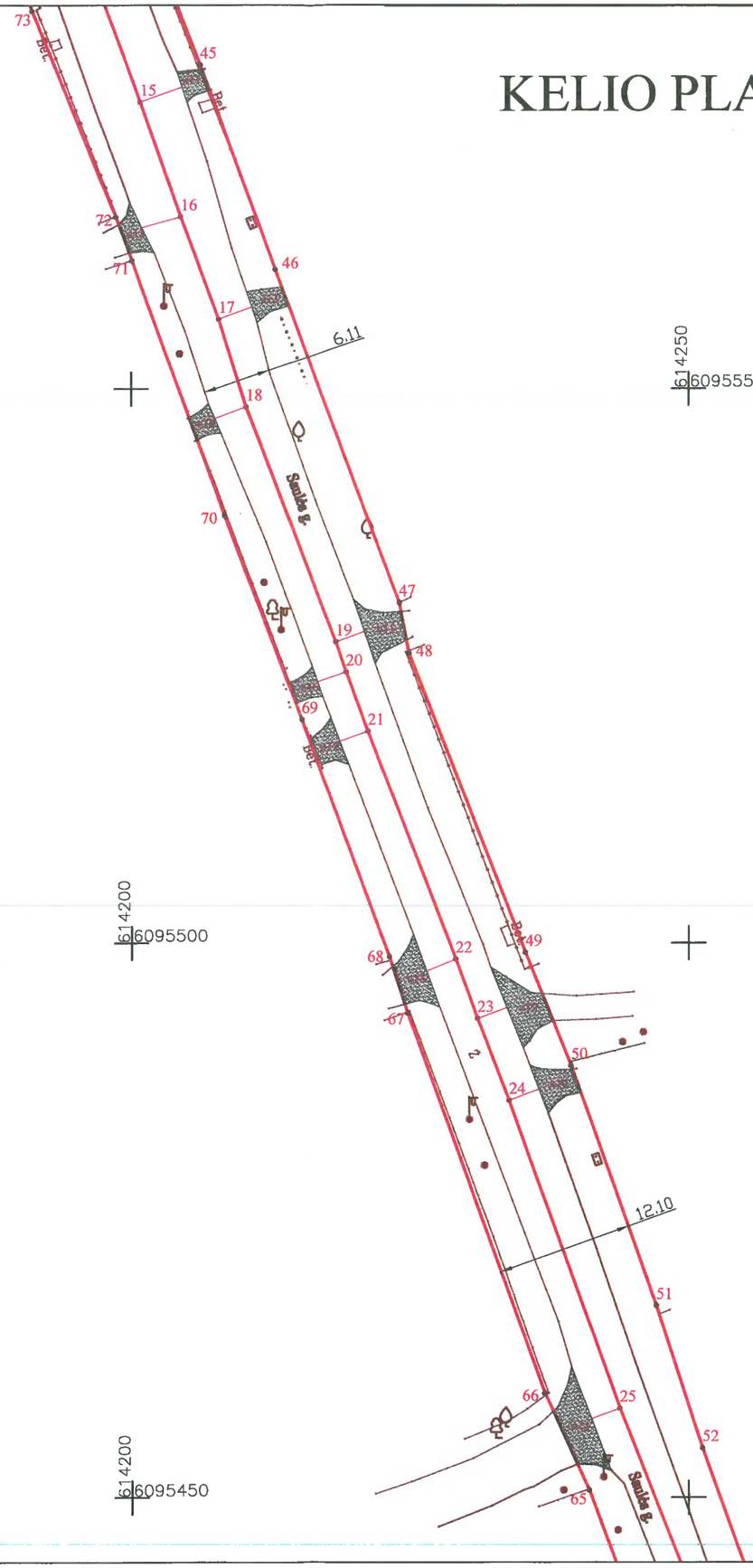
UAB "APLINKOS INŽINERIJA"
j/k 300593710, Verkių g. 30B Vilnius, info@apin.lt, 8-5 2306869

Matininko kvalifikacijos pažymėjimo Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas	Data	
2M-M-2519	Matininkė	KONFIDENCIALU		2019-06-18	A.V

Sutapdinimas su lapu Nr.1

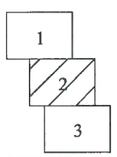
1103038868

KELIO PLANAS M 1:500



614250
6095550

Lapų išdėstymo schema



Sutapdinimas su lapu Nr.3

Objekto pavadinimas	Saulės g.
Savivaldybė	Švenčionių r.sav.
Seniūnija	Pabradės sen.
Gyvenamoji vietovė	Pabradės m.

Kadastro duomenims nustatyti naudota medžiaga	
Medžiagos pavadinimas	Medžiagos parengimo data

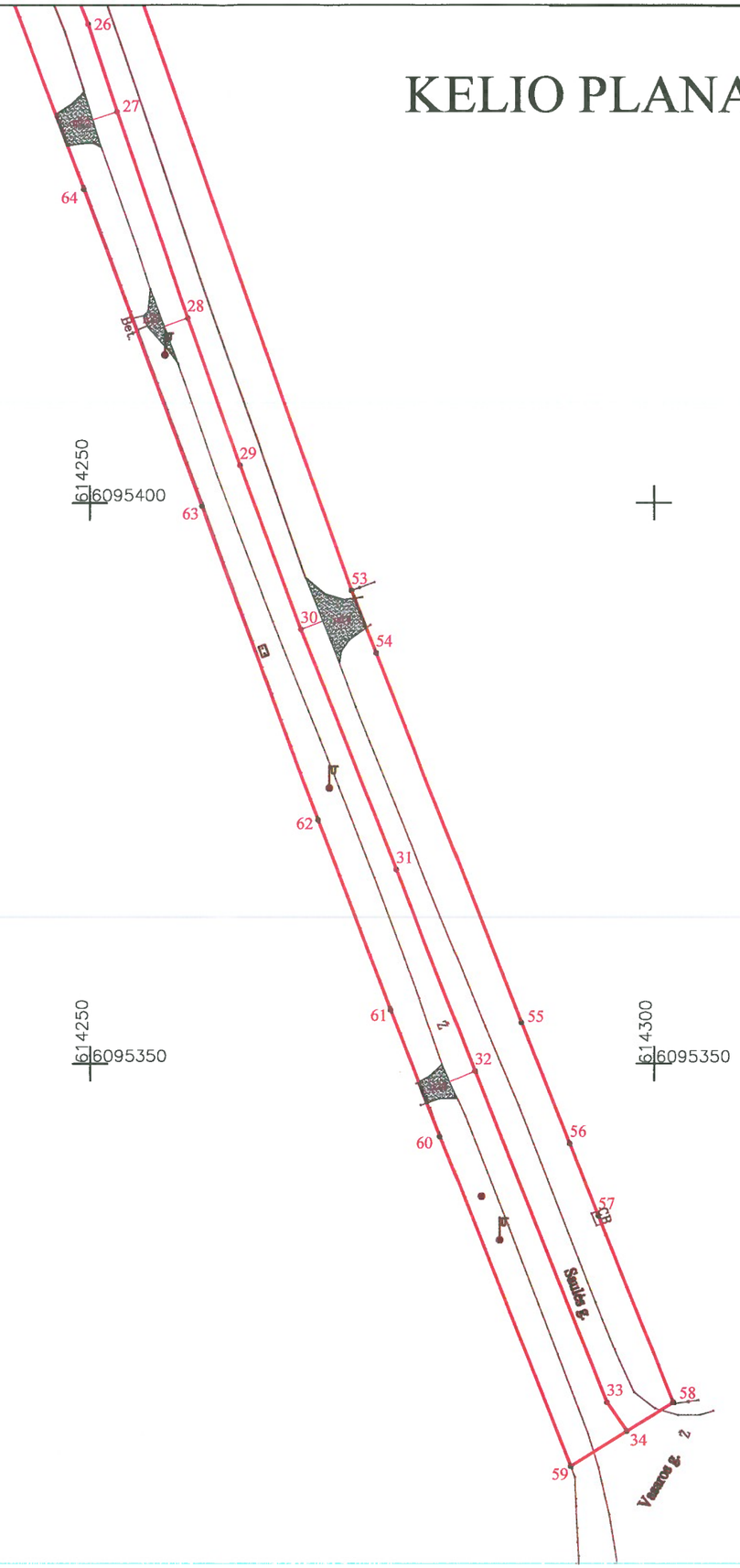
UAB "APLINKOS INŽINERIJA"
j/k 300593710, Verkių g. 30B Vilnius, info@apin.lt, 8-5 2306869

Matininko kvalifikacijos pažymėjimo Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas	Data	
2M-M-2519	Matininkė	KONFIDENCIALU		2019-06-18	A.V

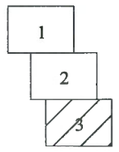
Sutapdinimas su lapu Nr.2

1103038868

KELIO PLANAS M 1:500



Lapų išdėstymo schema



Objekto pavadinimas	Saulės g.
Savivaldybė	Švenčionių r.sav.
Seniūnija	Pabradės sen.
Gyvenamoji vietovė	Pabradės m.

Kadastro duomenims nustatyti naudota medžiaga	
Medžiagos pavadinimas	Medžiagos parengimo data

UAB "APLINKOS INŽINERIJA"
j/k 300593710, Verkių g. 30B Vilnius, info@apin.lt, 8-5 2306869

Matininko kvalifikacijos pažymėjimo Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas	Data	
2M-M-2519	Matininkė	KONFIDENCIALU		9-06-18	A.V.

SPSC

STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.25326

Vitalijus Aleksandrovas

A.k. KONFIDENCIALU

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto vadovo ir ypatingojo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, geležinkelio kelias, oro uosto statiniai, kiti transporto statiniai), taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

Direktorius KONFIDENCIALU V KONFIDENCIALU

LIETUVOS RESPUBLIKA VILNIUS SPSC STATYBOS PR SERTIFIKAVIM VALSTYBĖS ĮMONĖ

22804

Išduotas 2019 m. vasario 21 d.

Pirmą kartą išduotas 2006 m. gruodžio 11 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

PV Vitalijus Aleksandrovas
Kvalf. atest. Nr. 25326

UAB “URBAN LINE”
DIREKTORIUS

Į S A K Y M A S

DĖL PROJEKTO VADOVO
IR PROJEKTO DALIES VADOVO PASKYRIMO

2022 m. birželio 23 d. Nr. **ATS – 2022/06/23/01**
Vilnius

Vadovaudamasis Statybos techniniu reglamentu STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" ir Bendrovėje įdiegtos Integruotos kokybės, aplinkos apsaugos, darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos sistemos (atitinkančios LST EN ISO 9001:2015, LST EN ISO 14001:2015 ir LST 1977:2008 standartų reikalavimus) procedūromis, objektui „Saulės gatvės kapitalinio remonto ir lietaus vandens tinklų nuo individualių namų kvartalo susisiekimo komunikacijų naujos statybos Pabradės m. Švenčionių r. sav. projektas“, s k i r i u:

nuo 2022 m. birželio 23 d. save, direktorių Vitalijų Aleksandrovą projekto vadovu (kval. atestato Nr. 25326),

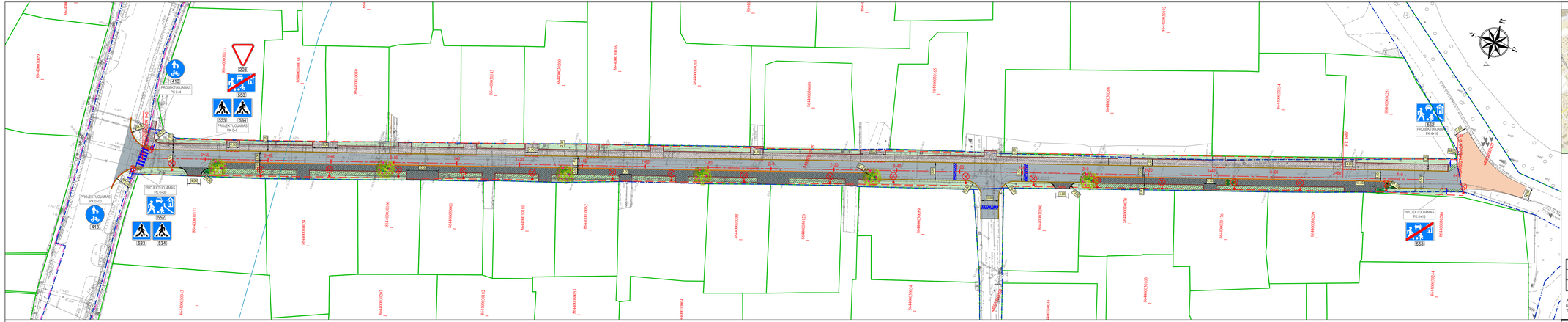
nuo 2022 m. birželio 23 d. save, direktorių Vitalijų Aleksandrovą, projekto dalies vadovu (S, KS dalys), (kval. atestato Nr. 29450),

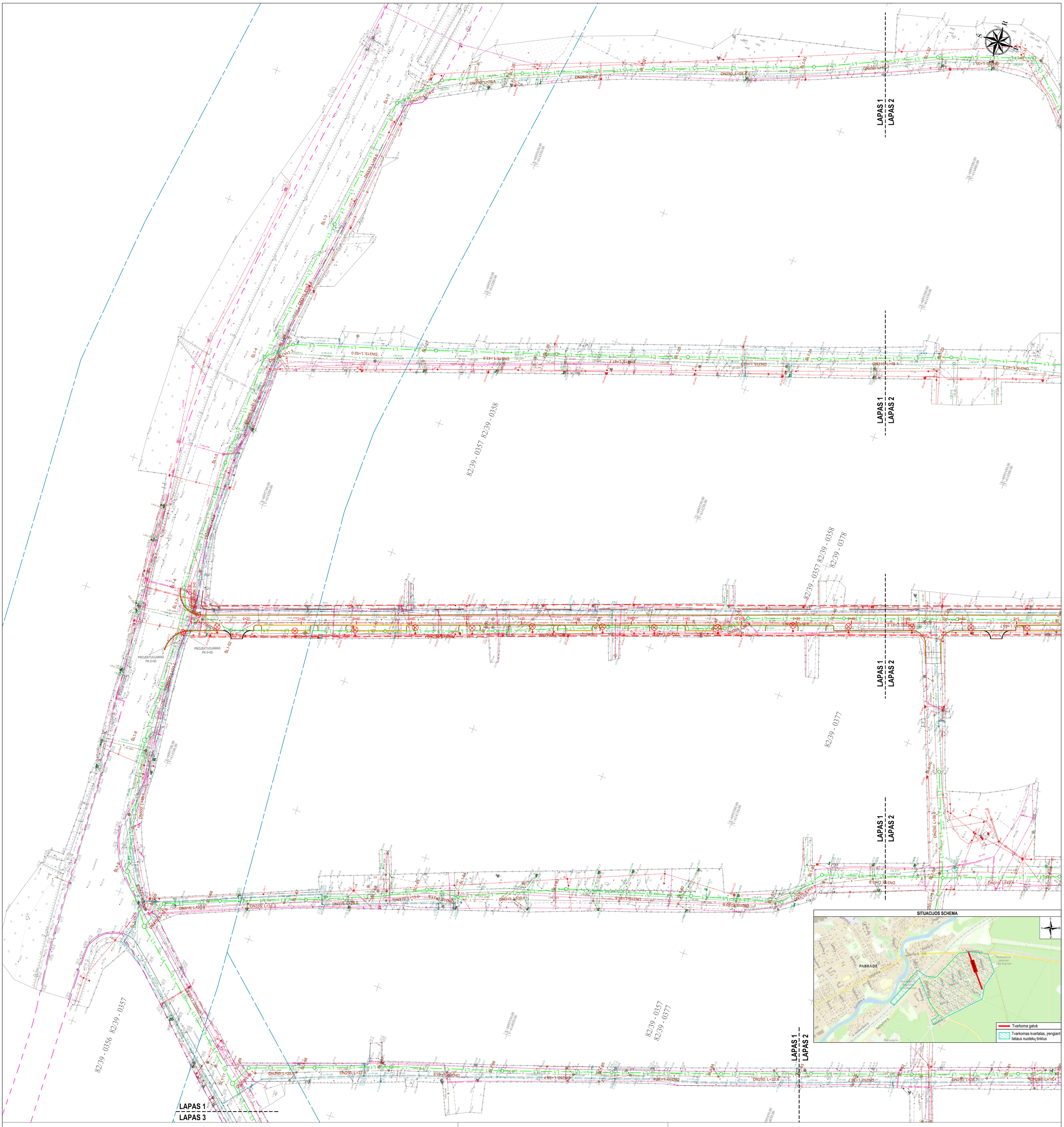
pagal 2022 m. birželio 17 d. pirkimo sutartį Nr. J-317, sudarytą su Švenčionių rajono savivaldybės administracija.

Direktorius ..... Vitalijus Aleksandrovas
(parašas)

SAULĖS GATVĖS KAPITALINIO REMONTO IR LIETAUS VANDENS TINKLŲ NUO INDIVIDUALIŲ NAMŲ KVARTALO SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ NAUJOS STATYBOS PABRADĖS MIESTE ŠVENČIONIŲ RAJ. SAV. PROJEKTAS

SITUACIJOS SCHEMA


PROJEKTUOJAMAS PK 0+4
PROJEKTUOJAMAS PK 0+5
PROJEKTUOJAMAS PK 0+0
PROJEKTUOJAMAS PK 0+0
PROJEKTUOJAMAS PK 4+16
PROJEKTUOJAMAS PK 4+16
PROJEKTUOJAMAS PK 4+16



PASTABOS:

1. Matmenys pateikti metrais;
2. Vykdant statybos darbus visus matmenis būtina tikslinti vietoje;
3. Statybos darbų Rangovas, prieš pradėdamas vykdyti žemės darbus, privalo išsikviesti inžinerinius tinklus eksploatuojančios organizacijos atstovą. Atliekant darbus greta esamų inžinerinių tinklų, žemės darbai turi būti vykdomi rankiniu būdu, nepažeidžiant esamų komunikacijų. Pažeidus - sutvarkyti;
4. Statybos darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatyta tvarka darbų aktus, vykdant statybos priežiūrą vykdančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus;
5. Esamų inžinerinių komunikacijų požeminių sklendžių kapos ir šulinių liukai, patenkantys po naujai projektuojamomis dangomis, privalo būti paaukštinti ar nužeminti iki projektinio aukščio, pakeičiant netinkamus naujais (plaukiojančio tipo) su atitinkama simbolika. Statybos darbų metu pastebėjus defektuotas g/b šulinių perdangas, pakeisti naujomis;
6. Projekte numatyti reikalavimai medžiagoms, gaminiams, darbų vykdymui pagal turimus pradinius duomenis. Statybos metu atsiradus nenumatytoms aplinkybėms, šie reikalavimai gali būti patikslinti projekto vykdymo priežiūros metu;
7. Visos statybos ir apdailos medžiagos turi atitikti LR galiojančius priešgaisrinės saugos ir higienos reikalavimus bei turėti atitinkties sertifikatus;
8. Statybos darbų ar statinių eksploatavimo metu atsiradus nenumatytiems atvejams, kaip gruntų mechaninių ir fizikinių savybių pakitimams ar aptikus gruntus, nei nurodyta inžinerinių geologinių tyrinėjimų ataskaitoje, Rangovas turi stabdyti darbus ir kreiptis į Projektuotoją bei Užsakovą dėl dangos konstrukcijos projektinių sprendinių tikslinimo / koregavimo.
10. Brėžiniuose pateikiamas tik grafinis projektuojamų trinkelių dangų žymėjimas. Trinkelių / plytelių klojimo šabloną žr. Techninėse specifikacijose;
11. Esant neatitikimam tarp projektą sudarančių dokumentų, kaip pagrindine projektine medžiaga remtis techninėmis specifikacijomis, aiškinamuoju raštu, brėžiniais, sąnaudų žiniaraščiais.

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

0+20	PROJEKTUOJAMA GATVĖS AŠINĖ LINIJA
	GATVĖS RAUDONOSIOS LINIJOS
	KELIO JUOSTOS RIBA
	KELIO APSAUGOS ZONOS RIBA
	INŽINERINIO STATINIO RIBA
	REGISTRUOTŲ ŽEMĖS SKLYPŲ RIBOS
	PROJEKTUOJAMI BETONINIAI BORDIŪRAI (100.15,22, užapvalinto kampo), PAKELTI VIRŠ VAŽIUOJAMOSIOS DALIES 7 CM
	PROJEKTUOJAM BETONINIAI BORDIŪRAI (100.15,22, užapvalinto kampo) VAŽIUOJAMOSIOS DALIES AUKŠTYJE
	PROJEKTUOJAMI BETONINIAI BORDIŪRAI (100.15,22, užapvalinto kampo), PAKELTI VIRŠ VAŽIUOJAMOSIOS DALIES 3 CM
	PROJEKTUOJAMI BETONINIAI BORDIŪRAI (100.08.20)
L1	PROJEKTUOJAMI PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI
ŠL1-x	PROJEKTUOJAMI PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ MAGISTRALINIAI ŠULINIAI
	PROJEKTUOJAMA APŠVIETIMO ATRAMA SU LED ŠVIESTUVU
	PROJEKTUOJAMA APŠVIETIMO ATRAMA SU KRYPTINIU LED ŠVIESTUVU

Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinių duomenų teikimas tikrinti ir tvarkyti (TIIIS)	
Data	Numeris
2022-08-01	TIIIS1-202207 20-052782

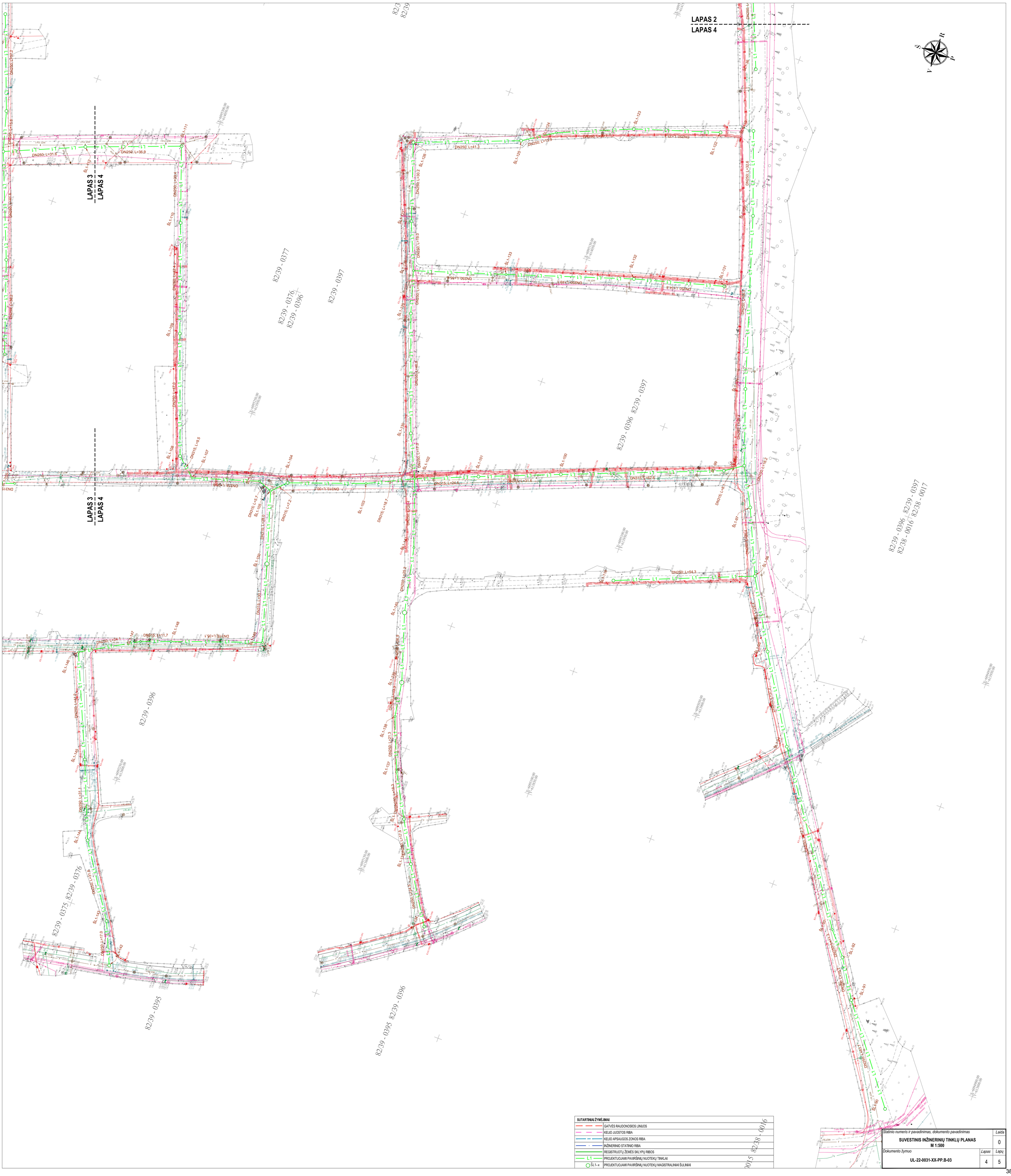
Aukščių sistema - LAS-07
Koordinačių sistema - LKS-94
Topografinę nuotrauką atliko UAB "URBAN LINE" 2022 m.

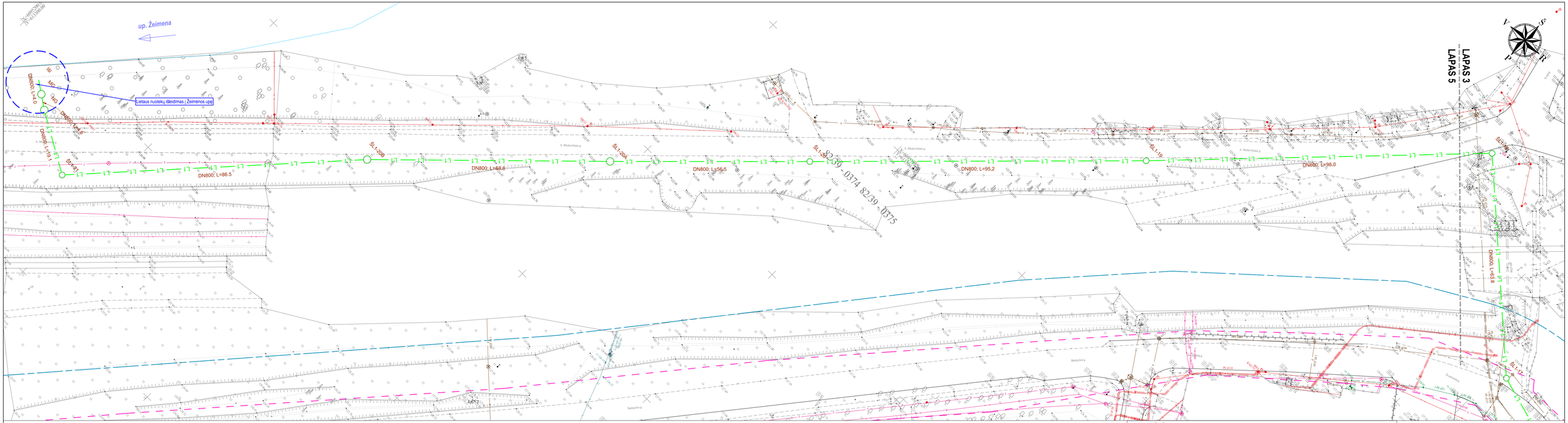
0	2022-10	Projektiniai pasiūlymai	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)	
Kval. patv. dok. Nr.	URBANLINE Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius; Tel. Nr.: 8 699 19380; Įmonės kodas: 300149157	*Statinio projekto pavadinimas* **SAULĖS GATVĖS KAPITALINIO REMONTO IR LIETAUS VANDENS TINKLŲ NUO INDIVIDUALIŲ NAMŲ KVARTALO SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ NAUJOS STATYBOS PABRADĖS MIESTE ŠVENČIONIŲ RAJ. SAV. PROJEKTAS**	
25326	SPV	V. Aleksandrovas	*Statinio numeris ir pavadinimas* -
29450	SPDV S	V. Aleksandrovas	
			Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas — *Laida*
			SUVESTINIS INŽINERINIU TINKLŲ PLANAS M 1:500 — 0
LT	*Statytojas ir (arba) Užsakovas* **ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖ / ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTACIJA**	*Dokumento žymuo* **UL-22-0031-XX-PP.B-03**	*Lapas* 1 — *Lapų* 5

LAPAS 1
LAPAS 2
LAPAS 4
82/39 - 0378
82/39 - 0398
82/39 - 0357
82/39 - 0358
82/39 - 0377
82/39 - 0397
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI
PROJEKTUOJAMA GATVĖS AŠINĖ LINIJA
GATVĖS RAUDONOSIOS LINIJOS
KELIO JUOSTOS RIBA
KELIO APSAUGOS ZONOS RIBA
INŽINERINIO STATINIO RIBA
REGISTRUOTŲ ŽEMĖS SKLYPŲ RIBOS
PROJEKTUOJAMI BETONINIAI BORDIŪRAI (100,15,22, užapvalinto kampo), PAKELTI VIRŠ VAŽIUOJAMOSIOS DALIES 7 CM
PROJEKTUOJAM BETONINIAI BORDIŪRAI (100,15,22, užapvalinto kampo) VAŽIUOJAMOSIOS DALIES AUKŠTYJE
PROJEKTUOJAMI BETONINIAI BORDIŪRAI (100,15,22, užapvalinto kampo), PAKELTI VIRŠ VAŽIUOJAMOSIOS DALIES 3 CM
PROJEKTUOJAMI BETONINIAI BORDIŪRAI (100,08,20)
PROJEKTUOJAMI PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI
PROJEKTUOJAMI PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ MAGISTRALINIAI ŠULINIAI
PROJEKTUOJAMA APŠVIETIMO ATRAMA SU LED ŠVIESTUVU
PROJEKTUOJAMA APŠVIETIMO ATRAMA SU KRYPTINIU LED ŠVIESTUVU
Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas
SUVESTINIS INŽINERINIŲ TINKLŲ PLANAS
M 1:500
Laida
0
Dokumento žymuo
UL-22-0031-XX-PP.B-03
Lapas
2
Lapų
5

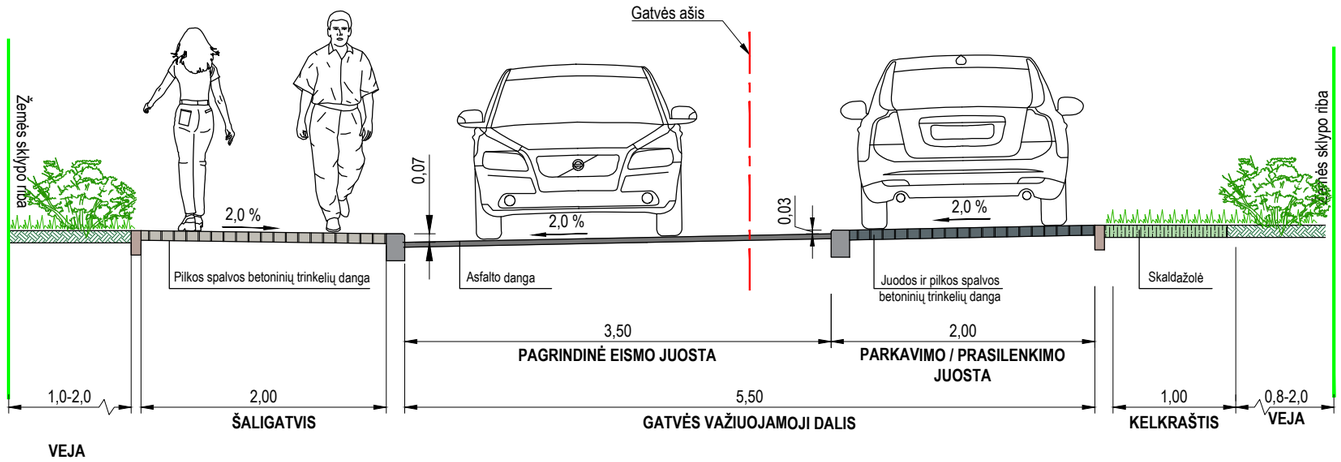
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
	GATVĖS RAUDONOSIOS LINIJOS
	KELIO JUOSTOS RIBA
	KELIO APSAUGOS ZONOS RIBA
	INŽINERINIO STATINIO RIBA
	REGISTRUOTŲ ŽEMĖS SKLYPŲ RIBOS
L1	PROJEKTUOJAMI PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI
ŠL1-x	PROJEKTUOJAMI PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ MAGISTRALINIAI ŠULINIAI

Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas		Laida
SUVESTINIS INŽINERINIŲ TINKLŲ PLANAS M 1:500		0
Dokumento žymuo	Lapas	Lapų
UL-22-0031-XX-PP.B-03	3	5

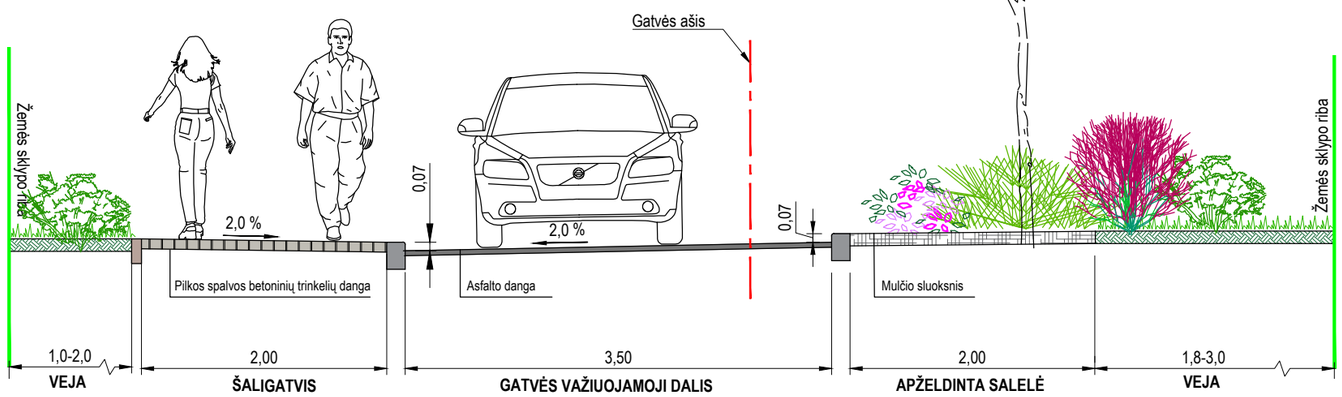

LAPAS 2
LAPAS 4
LAPAS 3
LAPAS 4
LAPAS 3
LAPAS 4
82/39 - 0377
82/39 - 0376
82/39 - 0396
82/39 - 0397
82/39 - 0396 82/39 - 0397
82/39 - 0396 82/39 - 0397
82/38 - 0016 82/38 - 0017
82/39 - 0396
82/39 - 0375 82/39 - 0376
82/39 - 0395
82/39 - 0395 82/39 - 0396
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI
GATVĖS RAUDONOSIOS LINIJOS
KELIO JUOSTOS RIBA
KELIO APSAUGOS ZONOS RIBA
INŽINERINIO STATINIO RIBA
REGISTRUOTŲ ŽEMĖS SKLYPŲ RIBOS
L1 PROJEKTUOJAMI PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI
ŠL1-x PROJEKTUOJAMI PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ MAGISTRALINIAI ŠULINIAI
Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas
SUVESTINIS INŽINERINIŲ TINKLŲ PLANAS
M 1:500
Laida
0
Dokumento žymuo
UL-22-0031-XX-PP.B-03
Lapas
4
Lapų
5


up. Žeimena
Lietaus nuotekų išleidimas į Žeimėnos upę
DN800; L=4.0
DN800; L=4.0
DN800; L=13.1
DN800; L=86.5
DN800; L=68.8
DN800; L=56.5
DN800; L=95.2
DN800; L=98.0
DN800; L=63.8
SL1-235
SL1-234
SL1-19
SL1-18
SL1-17
LAPAS 3
LAPAS 5
A. Mickevičiaus g.
Baltrušio g.
Kuosinės g.
Vilnonės g.
Žeimėnos g.
Ž. Ivanauskaitės g.
Ž. Ivanauskaitės g. 1
Ž. Ivanauskaitės g. 2
Ž. Ivanauskaitės g. 3
Ž. Ivanauskaitės g. 4
Ž. Ivanauskaitės g. 5
Ž. Ivanauskaitės g. 6
Ž. Ivanauskaitės g. 7
Ž. Ivanauskaitės g. 8
Ž. Ivanauskaitės g. 9
Ž. Ivanauskaitės g. 10
Ž. Ivanauskaitės g.

DANGOS KONSTRUKCIJOS SKERSINIS PROFILIS NR. 1
Dvipusis eismas



DANGOS KONSTRUKCIJOS SKERSINIS PROFILIS NR. 2
Susiaurinta važiuojamoji dalis



Pastabos:
1. Matmenys pateikti metrais.

0	2022-10	Projektiniai pasiūlymai	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)	
Kval. patv. dok. Nr.	URBANLINE Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius; Tel. Nr.: 8 699 19380; Įmonės kodas: 300149157	*Statinio projekto pavadinimas* **SAULĖS GATVĖS KAPITALINIO REMONTO IR LIETAUS VANDENS TINKLŲ NUO INDIVIDUALIŲ NAMŲ KVARTALO SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ NAUJOS STATYBOS PABRADĖS MIESTE ŠVENČIONIŲ RAJ. SAV. PROJEKTAS**	
25326	SPV	V. Aleksandrovas	*Statinio numeris ir pavadinimas* **01 SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS: GATVĖS (SAULĖS G., UNIK. NR. 4400-5265-2416**
29450	SPDV S	V. Aleksandrovas	
	PI	Ž. Sušinskaitė	
			Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas — *Laida* **DANGOS KONSTRUKCIJOS SKERSINIAI PROFILIAI M 1:50** — 0
LT	*Statytojas ir (arba) Užsakovas* **ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖ / ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTACIJA**	*Dokumento žymuo* **UL-22-0031-01-PP.B-04**	*Lapas* 1 — *Lapų* 1

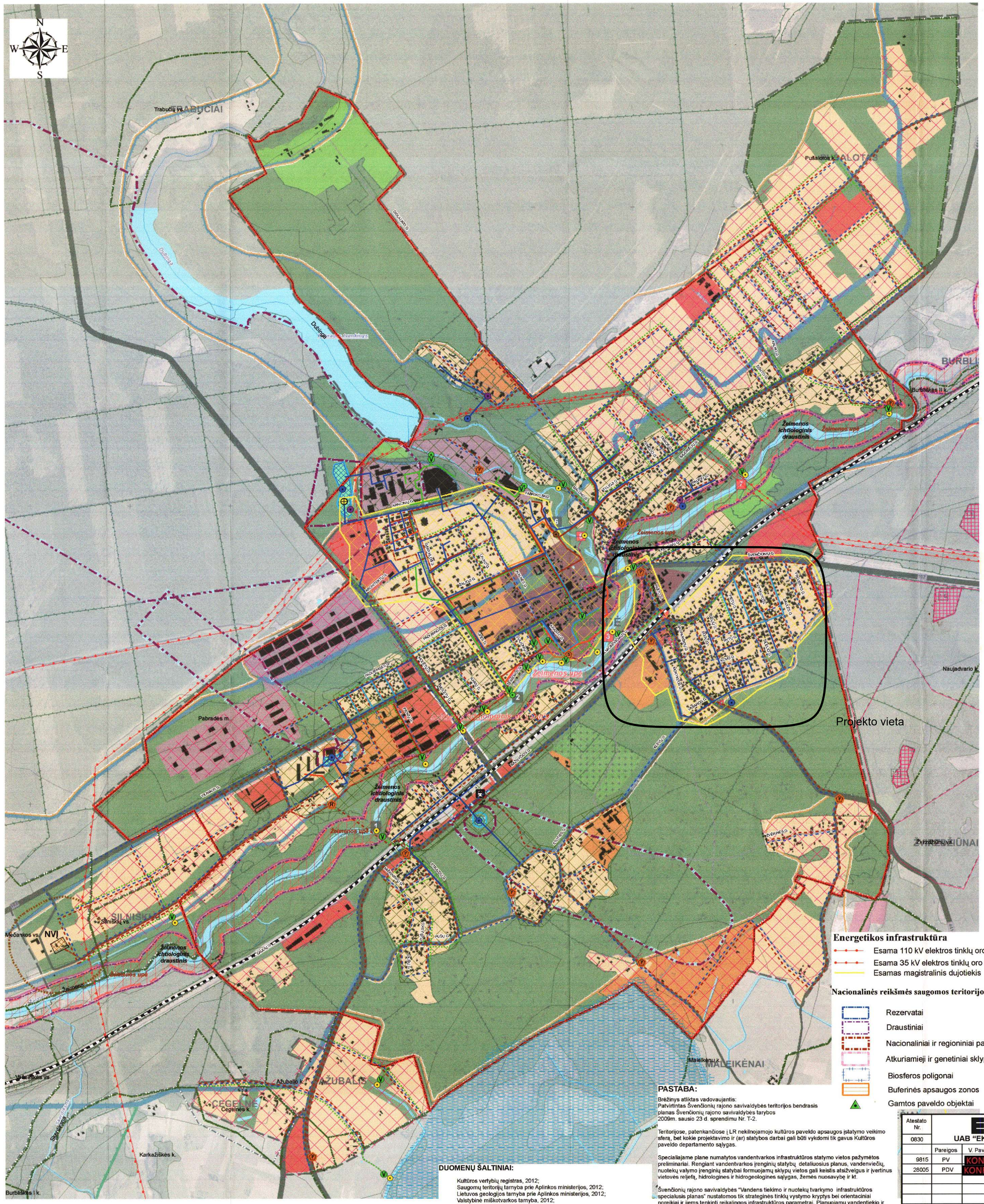
297 mm
420 mm

ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS VANDENS TIEKIMO IR NUOTEKŲ TVARKYMO INFRASTRUKTŪROS SPECIALUSIS PLANAS

SPRENDINIAI PABRADĖS MIESTO SENIŪNIJA M 1:10000

Mokslas • Ekonomika • Sanglauda
Europos Sąjungos Europos socialinis fondas
Kuriame Lietuvos ateitį

UAB EKOPROJEKTAS



SUTARTINIAI ŽENKLAI

Ribos

- Viešojo vandens tiekimo teritorijos
- Gyvenviečių, kaimų ribos
- Vandentiekio ir nuotekų infrastruktūros I-as etapas (iki 2017m)
- Vandentiekio ir nuotekų infrastruktūros II-as etapas (2017-2020m)
- Vandentiekio ir nuotekų infrastruktūros III-as etapas (po 2020m)

Susisiekimo infrastruktūros objektai

- Geležinkelio stotis
- Pasienio kontrolės punktas

Kitos teritorijos

- Miesto centras ir artimiausios jo apylinkės
- Pramonės, verslo, infrastruktūros teritorijos
- Gyvenamųjų teritorijų prioriteto teritorijos
- Visuomeninio, specializuoto viešo prioriteto teritorijos
- Komercinio prioriteto teritorijos
- Infrastruktūros teritorijos
- Ežerai, tvenkiniai
- Miškų ūkio teritorijos
- Upės

Buitinis nuotakynas

- Esami buitinių nuotekų valymo įrenginiai
- Rekonstruojami buitinių nuotekų valymo įrenginiai
- Numatomo nauji buitinių nuotekų valymo įrenginiai
- Esama buitinių nuotekų siurblinė
- Rekonstruojama buitinių nuotekų siurblinė
- Suprojektuota buitinių nuotekų siurblinė
- Numatoma buitinių nuotekų siurblinė
- Numatoma išleistuvo vieta
- Esami buitinių nuotekų tinklai
- Rekonstruojami buitinių nuotekų tinklai
- Esami slėginiai nuotekų tinklai
- Suprojektuoti buitinio nuotakyno tinklai
- Suprojektuoti slėginiai buitinių nuotekų tinklai
- Planuojami buitinių nuotekų tinklai
- Nuotekų valymo įrenginių SAZ
- Esami nuotekų valymo įrenginiai NVĮ

Vandentieka ir vandenvala

- Esamas gręžinys
- Esami vandens gerinimo įrenginiai
- Numatomas gręžinys
- Numatomi vandens gerinimo įrenginiai
- Esamas vandens bokštas
- Esami vandentiekio tinklai
- Suprojektuoti vandentiekio tinklai
- Renovuojami vandentiekio tinklai
- Planuojami vandentiekio tinklai
- Vandenvietės teritorija
- Vandenvietės griežto rėžimo I sanitarinė apsaugos juosta.
- Vandenvietės mikrobinės taršos apribojimo juosta (I-oji).
- Vandenvietės cheminės taršos IIIa sanitarinė apsaugos juosta.
- Vandenvietės cheminės taršos IIIb sanitarinė apsaugos juosta.

PATIKRINTA: 2013-02-05 Nr. TP1-278
IŠVADA: Teigiama
Vilniaus teritorijų planavimo ir statybos valstybinės priežiūros skyrius
Teritorijų planavimo valstybinės priežiūros poskyris
(vyr. specialistas)

Lietaus nuotakynas

- Esami lietaus nuotekų išleidėjai
- Numatomi lietaus nuotekų išleidėjai
- Planuojami lietaus nuotekų valymo įrenginiai
- Numatomi lietaus nuotakyno tinklai
- Rekonstruojami lietaus nuotakyno tinklai
- Suplanuoti lietaus tinklai

KONFIDENCIALU

Kultūros paveldo objektai

- Kultūros paveldo objektas
- Kultūros vertybių registro objektų teritorijos
- Kultūros vertybių registro objektų apsaugos zonos

Administracijos direktorė
KONFIDENCIALU
KONFIDENCIALU

Keliai ir geležinkeliai

- Krašto reikšmės keliai
- Rajoninės reikšmės keliai
- Vietinės reikšmės keliai
- Miesto gatvės
- Geležinkelis

KONFIDENCIALU
KONFIDENCIALU

Švenčionių rajono Nuolatinės statybos komisija
2014-12-10 Protokolas Nr. NT-24-13

Energetikos infrastruktūra

- Esama 110 kV elektros tinklų oro linija
- Esama 35 kV elektros tinklų oro linija
- Esamas magistralinis dujotiekis

Nacionalinės reikšmės saugomos teritorijos

- Rezervatai
- Draustiniai
- Nacionaliniai ir regioniniai parkai
- Atkuriamieji ir genetiniai sklypai
- Biosferos poligonai
- Buferinės apsaugos zonos
- Gamtos paveldo objektai

Tarptautinės svarbos saugomos teritorijos NATURA 2000

- Buveinių apsaugai svarbi teritorija (Natura 2000)
- Paukščių apsaugai svarbi teritorija (Natura 2000)
- Labanoro giria — Paukščių apsaugai svarbios teritorijos (Natura 2000) pavadinimas
- Labanoro giria — Buveinių apsaugai svarbios teritorijos (Natura 2000) pavadinimas

PASTABA:

Brėžinys atliktas vadovaujantis:
Patvirtintas Švenčionių rajono savivaldybės teritorijos bendrasis planas Švenčionių rajono savivaldybės tarybos 2009m. sausio 23 d. sprendimu Nr. T-2.

Teritorijose, patenkančiose į LR nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo veikimo sferą, bet kokie projektavimo ir (ar) statybos darbai gali būti vykdomi tik gavus Kultūros paveldo departamento sąlygas.

Specialiajame plane numatytos vandentvarkos infrastruktūros statymo vietos pažymėtos preliminariai. Rengiant vandentvarkos įrenginių statybų detaliuosius planus, vandenviečių, nuotekų valymo įrenginių statybai formuojamų sklypų vietos gali keistis atsižvelgus ir įvertinus vietovės reljefą, hidrologines ir hidrogeologines sąlygas, žemės nuosavybę ir kt.

Švenčionių rajono savivaldybės "Vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros specialusis planas" nustatomos tik strateginės tinklų vystymo kryptys bei orientaciniai poreikiai ir jiems tenkinti reikalingos infrastruktūros parametrai. Planuojamų vandentiekio ir nuotekų tinklų tiesimo vietos yra apytiksliai ir turi būti tikslinami vėlesnėse planavimo/projektavimo stadijose (žemesnio lygmens teritorijų planavimo dokumentais – detaliaisiais planais, techniniais projektais) - trasos turi būti tikslinamos pagal specifinius teritorijų požymius, diametrai skaičiuojami pagal faktą.

DUOMENŲ ŠALTINIAI:

Kultūros vertybių registras, 2012;
Saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos, 2012;
Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos, 2012;
Valstybinė miškotvarkos tarnyba, 2012;
VĮ Registrų centras DB, 2012;
Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, 1996-2012;
Lietuvos kosminio valzdo žemėlapio Vektorinė nuomenų bazė LTDBK50000-V
VĮ Distancinių tyrimų ir geoinformatikos centras "GIS-Centras.

Atestato Nr.	UAB "EKOPROJEKTAS"				Komplekso pavadinimas: ŠVENČIONIŲ R. SAVIVALDYBĖS VANDENS TIEKIMO IR NUOTEKŲ TVARKYMO INFRASTRUKTŪROS SPECIALUSIS PLANAS	
0830						
	Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data	Objekto pavadinimas: ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS TERITORIJA	
9815	PV	KONFIDENCIALU		2012.08.		
28005	PDV	KONFIDENCIALU		2012.08.		
					Brėžinio pavadinimas: PABRADĖS MIESTO SENIŪNIJOS SPRENDINIAI	Laida
Etapas	Užsakovas:				Brėžinio indeksas: E - 1511 - STP - 14	Lapas / Lapų
STP	ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖ					1 / 1