

Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m.
rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

BENDROJI DALIS

CPO303386/2024-TDP-BD

Statytojas	Ukmergės rajono savivaldybė
Užsakovas	Ukmergės rajono savivaldybės administracija
Statinio projekto Nr.	CPO303386
Statinio adresas	Jaunimo g. Ukmergės m.
Statinio pavadinimas (tipas)	01 - Susisiekimo komunikacijos: Jaunimo gatvė (D kat.) 02 - Inžineriniai tinklai: paviršinių nuotekų tinklai 03 - Inžineriniai tinklai: apšvietimo tinklai 04 - Kiti inžineriniai statiniai: paviršinių nuotekų valymo įrenginys
Statybos rūšis	01- statinio rekonstravimas (u. k. 4400-5458-3250) 02 - statinio nauja statyba 03 - statinio nauja statyba 04 - statinio nauja statyba
Statinio kategorija (esama katagerija)	01 - neypatingasis statinys 02 – neypatingasis statinys 03 - nesudėtingasis statinys 04 – neypatingasis statinys
Statybos darbų etapai	I etapas
Statinio projekto etapas	Techninis darbo projektas
Bylos laida	0
Saugomos teritorijos	nėra
Kultūros paveldo teritorijos	nėra
Projekto viešinimas	privalomas
Statybą leidžiantis dokumentas	privalomas
Kelių saugumo auditas	privalomas
Želdinių šalinimas	atliekamas, menkaverčiai krūmai

Pareigos	Parašas	Vardas ir pavardė	Kvalifikacija patvirtinančio dokumento Nr., išdavimo data
Direktorius		Marius Račkauskas	----
Projekto vadovas		Tadas Jančiauskas	34707
Projekto dalies vadovas		Tadas Jančiauskas	37471

Kaunas, 2024

STATINIO PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos žymuo	Laida	Statinio projekto dalies pavadinimas	Pastabos
1.	BD	0	BENDROJI DALIS	
2.	SA	0	ARCHITEKTŪRINĖ DALIS	
3.	S	0	SUSISIEKIMO DALIS	
4.	E	0	ELEKTROTECHNINĖ DALIS	
5.	VN	0	NUOTEKŲ ŠALINIMO DALIS	
6.	SO	0	PASIRENGIMO STATYBAI IR STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMO DALIS	
7.	KS	0	STATYBOS SKAIČIAUOJAMOSIOS KAINOS NUSTATYMO DALIS	

0	2024-07			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis		
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
UAB „Jandas“	34707	SPDV	Tadas Jančiauskas	

BYLOS SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos žymuo	Laida	Statinio projekto dalies pavadinimas	Pastabos
1.	BD	0	BENDROJI DALIS	

TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Dokumento pavadinimas	Pastabos
CPO303386/2024-TDP-BD-BŽ	2	Bylos sudėties žiniaraštis	
CPO303386/2024-TDP-BD-BSR	1	Bendrieji statinio rodikliai	
CPO303386/2024-TDP-BD-BAR	12	Bendrasis aiškinamasis raštas	
CPO303386/2024-TDP-BD-BTS	16	Bendrosios techninės specifikacijos	
CPO303386/2024-TDP-BD-PDS	1	Pritarimų, derinimų sąrašas	

BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

Brėžinio žymuo	Lapo Nr.	Brėžinio pavadinimas	Pastabos
CPO303386/2024-TDP-BD-01	1	Suvestinis dangų, aukščių ir inžinerinių tinklų planas, M1:500	

PRIEDAI

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Dokumento pavadinimas	Pastabos
1.	5	Projektavimo užduotis	
2.	1	PV skyrimo įsakymas	
3.	4	Atestatų kopijos	
4.	1	Programinės įrangos sąrašas	
5.	2	Draudimas	
6.	1	Bendrojo plano ištrauka	
7.	10	Nuosavybės dokumentai	
8.	2	Prisijungimo sąlygos	
9.	2	Derinimų nuorašai	
10.	7	Viešinimo protokolas	
11.	8	Topografinis planas	
12.	12	Geologinių tyrinėjimų ataskaita	
13.	28	Kelių saugumo auditas	
14.	2	Statytojo pritarimo raštas	

0	2025-03				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis			
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas	
UAB „Jandas“	34707	SPV	Tadas Jančiauskas		

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
III. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS			
01 Gatvė:			
3.1. kategorija		D	
3.2. ilgis*	km	0,850	
3.3. plotis	m	5,5	
3.4. eismo juostų skaičius	vnt	2	
IV. INŽINERINIAI TINKLAI			
02 Inžineriniai tinklai: paviršinių nuotekų tinklai			
4.1. inžinerinių tinklų ilgis*	m	956,00	
4.2. vamzdžio skersmuo (tik vamzdynamics)	mm	200; 250; 300; 400; 800	
03 0,4 kV elektros tinklai (apšvietimas):			
4.3. elektros tinklų ilgis*	m	690,00	
4.4. elektros tinklų laidininkų skaičius ir skerspjūvis	vnt.; mm ²	Al 4x16 Cu 3x2,5	
V. KITI INŽINERINIAI STATINIAI			
04 Paviršinių nuotekų valymo įrenginys	Q _{valom.} l/s	160	192 m ³ /d

* 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

Tadas Jančiauskas

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1	BENDROJI INFORMACIJA	3
2	ESAMA SITUACIJA	3
2.1	Topografiniai (geodeziniai) tyrinėjimai	3
2.2	Geologiniai tyrinėjimai	3
2.3	Žemės sankasa	4
3	PROJEKTINIAI SPRENDINIAI	5
3.1	Gatvių trasa	5
3.2	Išilginis profilis	5
3.3	Skersinis profilis	5
3.4	Inžinerinių tinklų sprendiniai	5
3.4.1	Paviršinio vandens nuvedimas	5
3.4.2	Apšvietimo sprendiniai	6
3.5	Projektuojamų gatvių dangos konstrukcija	6
3.6	Gatvių apstatymas ir saugaus eismo organizavimas	6
3.6.1	Kelio ženklai ir horizontalus ženklavimas	6
3.7	Aplinkos pritaikymas žmonių su negalia reikmėms	6
4	SAUGOMOS TERITORIJOS IR KULTŪROS PAVELDAS	6
4.1	Saugomos teritorijos	6
4.2	Kultūros paveldo vertybės apsaugos reikalavimai	6
5	ŽELDINIAI	6
6	STATYBOS SKLYPE ESAMŲ PASTATŲ, STATINIŲ, INŽINERINIŲ TINKLŲ GRIOVIMAS, PERKĖLIMAS AR ATSTATYMAS	6
7	DUOMENYS APIE STATINIO ATITIKTĮ VISUOMENĖS SVEIKATOS SAUGOS TEISĖS AKTŲ REIKALAVIMAS	7
7.1	TRIUKŠMO VERTINIMAS	7
7.2	TARŠA AUTOTRANSPORTO IŠMETAM AIS TERŠAL AIS	7
7.3	TARŠA STATYBOS METU	7
8	BENDRIEJI STATYBOS DARBŲ STATYBVIETĖJE SAUGOS, SVEIKATOS, HIGIENOS REIKALAVIMAI IR SĄLYGOS	8
8.1	PASIRENGIMAS STATYBAI	8
8.2	SANITARINĖS PRIEMONĖS STATYBOS AIKŠTELĖJE	8
8.3	PAVOJINGOS ZONOS IR DARBŲ SAUGA	8

9	STATINIŲ STATYBOS IR STATYBOS DARBŲ EILIŠKUMAS	11
10	APLINKOSAUGOS IR TREČIŲJŲ ASMENŲ INTERESŲ APSAUGOS REIKALAVIMAI	12

1 BENDROJI INFORMACIJA

Projekto pavadinimas – Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

Statinio statybviētės adresas – Jaunimo g. Ukmergės m.

Statinio naudojimo paskirtis – susisiekimo komunikacijos: kelias (gatvė D kat.); inžineriniai tinklai: paviršinių nuotekų tinklai; apšvietimo tinklai.

Statybos rūšis – statinio rekonstravimas, statinio nauja statyba

Statinio kategorija – Neypatingasis statinys; neypatingasis statinys; nesudėtingasis statinys

Gatves eksploatuoja – Ukmergės rajono savivaldybė

Normatyviniai statybos techniniai dokumentai:

STR 1.04.04:2017 „STATINIO PROJEKTAVIMAS, PROJEKTO EKSPERTIZĖ“

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 „Esminis statinio reikalavimas. Naudojimo sauga“

STR 2.01.01(5):2008 „Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo“

STR 2.01.07:2003 „Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo“

STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“

STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“

KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“

KPT SDK 19 „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės“

PĮT KŽA 08 „Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės“

T DVAER 12 „Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės“

KET „Kelių eismo taisyklės“

ĮT VŽ 14 „Automobilių kelių vertikaliųjų kelių ženklų įrengimo taisyklės“

Kelių horizontaliojo ženklinimo taisyklės

2 ESAMA SITUACIJA

Pagal projektavimo pateiktą užduotį, projektuojama gatvė yra Jaunimo g.

Šiuo metu gatvė yra su tvirta danga, tačiau blogos būklės. Dėl prastos gatvės važiuojamosios dalies techninės būklės (duobės, provėžos, nuolydžių neišlaikymas) gadinamos transporto priemonės ir gaišamas kelionės laikas. Tai kenkia aplinkai ir transporto priemonėms.

2.1 Topografiniai (geodeziniai) tyrinėjimai

Projektavimui panaudotas vietovės skaitmeninio modelio paviršius. Matavimo planiniam ir aukščių pagrindui sudaryti naudojamas GPS imtuvas. Koordinatų pataisos gautos prisijungus prie nuolat veikiančių GPS stočių LitPOS tinklo. Matavimų tikslumas atitinka galiojantį geodezijos ir kartografijos techninį reglamentą GKTR 2.11.03:2014. Topografinės nuotraukos sutartiniai ženklai atitinka techninį reglamentą GKTR 2.11.03:2014.

Toponuotrauka atlikta Ukmergės mieste.

Koordinatų sistema – LKS–1994. Aukščių sistema – LAS 07.

Toponuotraukos mastelis – M 1:500

Planuose parodytos žemės sklypų ribos.

2.2 Geologiniai tyrinėjimai

Geologiniai tyrinėjimai atlikti 2024 m. liepos mėnesį. Tyrimų metu buvo atliekami 5 gręžiniai.

Geomorfologiniu požiūriu tyrinėta teritorija priklauso Šventosios vidurupio slėnio terasuotos atkarpos mikrorajonui. Reljefo absoliutiniai aukščiai tyrimų vietose siekia nuo 52,90 m iki 69,00 m. Aukščių skirtumas 16,10 m.

Tyrimų plote yra paplitę 3 litologinių tipų sluoksnių nuogulos. Tai technogeninis gruntas (t IV); holoceno aliuvinės nuogulos (a IV); viršutinio pleistoceno Baltijos aliuvinės nuogulos (a III bl).

Žemės paviršiaus nuolydis neviršija 10°. Sklype erozinių, termokarstinių, sufozinių ir kitų neigiamų reljefo formų nėra. Atstumas iki nepastovių šlaitų ir eroduojamų krantų didesnis nei 100 m.

Sklypo geologinę sandarą iki 5,0 m gylio sudaro:

- Asfaltas išskirtas visuose tyrimų taškuose iki 0,04-0,08 m gylio. Jo storis siekia 0,04- 0,08 m.

- Technogeninis gruntas (t IV): gerai išrūšiuotas mažai dulkingas molingas žvyringas smėlis, rudas, mažai drėgnas (grSaFWFI, SD); dulkingas smėlis, vidutinio rupumo, rudas, pilkai rudas, mažai drėgnas, su žvirgždu (siSaFI, SDo). Komplexas išskirtas visuose tyrimų taškuose nuo 0,04-0,08 m iki 0,4-0,9 m gylio. Jo storis siekia 0,35-0,85 m.

- Holoceno aliuvinės (a IV) nuogulos: mažai dulkingas molingas smėlis, vidutinio rupumo, gelsvai rudas, mažai drėgnas, drėgnas, vandeningas (Sa-F, SD); dulkingas smėlis, smulkus, gelsvai pilkas, pilkas, drėgnas, vandeningas (siSa, SDo). Komplexas išskirtas tyrimų taškuose Gr. 1, 2 nuo 0,4 m iki 2,2-5,0 m gylio. Gr. 1 jo padas nepasiektas. Jo storis siekia 1,8-4,6 m.

- Viršutinio pleistoceno Baltijos aliuvinės (a III bl) nuogulos: gerai išrūšiuotas mažai dulkingas molingas žvyringas smėlis, pilkai rudas, rudas, mažai drėgnas, drėgnas, vandeningas (grSaFW, ŽD). Komplexas išskirtas tyrimų taškuose Gr. 2, 3, 4, 5 nuo 0,6-2,2 m iki 5,0 m gylio. Jo padas nepasiektas. Iširtas storis siekia 2,8-4,4 m.

Gruntinis vanduo gręžimo metu buvo sutiktas Gr. 1, 2, kuriame gruntinio vandens lygis siekia intervale 1,5-2,0 m nuo žemės paviršiaus (alt. 50,90-52,20 m). Vanduo susikaupęs smėlio sluoksnyje. Gruntinio vandens lygis gali kisti 0,5-1,0 m nuo išmatuoto lygio lauko darbų metu, kadangi sausuoju metų laikotarpiu gruntinio vandens lygis pažemės, o drėgnuoju – pakils.

Detaliau geologinių tyrimų duomenys pateikti bendrosios dalies prieduose geologinių ir geotechninių tyrimų ataskaitoje.

2.3 Žemės sankasa

Išnagrinėjus geologinių tyrimų ataskaitos pateiktą informaciją matyti, jog silpniausias gruntas ant kurio bus įrenginama dangų konstrukcija yra IGS 6 Gerai išrūšiuotas mažai dulkingas molingas žvyringas smėlis (grSaFW, ŽD). Geotechninė charakteristika: tankus. Komplexas išskirtas tyrimų taškuose: Gr. 2 – 5. Jo storis siekia nuo 2,8 m iki 4,4 m, kuris yra priskiriamas F2 jautrio šalčiui klasei.

Vadovaujantis geotechninių rodiklių suvestine lentele šio grunto vidutinė vertė yra $\sim q_c = 14,67$ MPa. Deformacijų modulio E_0 vertės priimamos pagal R IGGT 15 5 priedą. Vadovaujantis šiuo priedu vidutinio tankumo smėlio todėl silpniausio grunto, ant kurio įrenginama dangų konstrukcija $E_0 = 52,51$ MPa. Interpoliuojant pagal MN GEOSINT ŽD 13, 2 priedą gauname, kad šio grunto $Ev_2 \sim 120,77$ MPa.

$Ev_2 \sim 120,77$ MPa > $Ev_2 \geq 45$ MPa, dėl šių priežasčių žemės sankasos papildomai stiprinti nereikia.

Geologinių tyrimų metu požeminis vanduo buvo sutiktas tačiau giliai, bet dėl esamo grunto per mažo filtracijos koeficiento turime projektuoti ir įrengti konstrukcinį drenažą.

3 PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Trasos pradžia prasideda nuo Gruodžio 17 – osios g. prisijungimo prie jau suprojektuoto projekto – „Susisiekimo komunikacijų paskirties statinių Gruodžio 17 – osios g. Ukmergės mieste kapitalinio remonto projektas“. Nuo šio projekto projektuojami du atskiri pėsčiųjų ir dviračių takai. Abu takai tęsiasi iki prisijungimo prie greta rengiamo Antakalnio g. projekto sprendinių.

Važiuojamoji dalis projektuojama tik už Laukų ir Jaunimo g. sankryžos. Jaunimo gatvė, kurioje tvarkoma ir važiuojamoji dalis numatoma taikant D gatvės techninę kategoriją.

Dalis projektuojamos trasos vadovaujantis Užsakovo pateikta technine užduotimi, atkarpa nuo Nuotekų g. iki Gruodžio 17 – osios g. atnaujinta jau yra asfalto danga, tai toje zonoje projektuojami tik pėsčiųjų ir dviračių takai.

Rekonstruojama gatvė bus 2 eismo juostų. Gatvės plotis numatomas 5,5 m. Gatvės danga – asfalto danga. Pėsčiųjų takai projektuojami 1,5 – 2,5 m pločio.

Sankryžoje Jaunimo ir Laukų g. projektuojama D – 20,00 m žiedinė sankryža. Žiedinė sankryža aprėminama granitiniais bordiūrais. Žiedinės sankryžos važiuojamoji dalis projektuojama 5 m pločio. Vidinė žiedinės sankryžos dalis rengiama iš 10 cm granitinių trinkelų dangos su galimybe užvažiuoti sunkiajam transportui.

Nuovazos įrengiamos dalis, kur takas, iš betoninių trinkelų dangos, o už tako rengiamos iš asfalto dangos.

Taip pat per visą projekto apimtį numatomos žmonėms poilsio sustojimo zonos, kuriose įrengiami suoliukai su šiukšlinėmis.

Visi projektuojami sprendiniai yra pritaikyti žmonėms turintiems negalią.

Saugiam eismui organizuoti projektuojamas horizontalusis ir vertikalusis ženklinimas.

3.1 Gatvių trasa

Gatvių trasa projektuojama atsižvelgiant į gatvės gabaritą ir privačią nuosavybę.

Projektuojama trasa pritaikoma prie esamo kelio geometrinių parametrų.

3.2 Išilginis profilis

Gatvių išilginis profilis projektuojamas atkartojant į esamą išilginį profilį, tačiau vietomis yra projektuojamas virš esamos dangos.

3.3 Skersinis profilis

Važiuojami dalis projektuojama dvišlaičiu skersiniu 2,5% nuolydžiu. Pėsčiųjų takai projektuojami vienšlaičiu 2,0% nuolydžiu link važiuojamosios dalies. Žiedinės sankryžos važiuojamoji dalis ir vidinė salelė projektuojama 2,5% nuolydžiu link gatvės bordiūro. Stovėjimo vietos projektuojamos 2,0% nuolydžiu link važiuojamosios dalies.

Detalesni skersinių profilių nuolydžiai pateikiami skersinių profilių brėžinyje.

3.4 Inžinerinių tinklų sprendiniai

3.4.1 Paviršinio vandens nuvedimas

Paviršinis vanduo nuo viso projektuojamo ruožo surenkamas į naujai projektuojamus trapus bei šulinius ir nuvedamas iki naujo išleituvo..

3.4.2 Apšvietimo sprendiniai

Apšvietimo sprendiniai rengiami visoje projektuojamoje trasoje. Tose vietose, kur numatomas perėjimas per gatvę, projektuojamas kryptinis apšvietimas.

3.5 Projektuojamų gatvių dangos konstrukcija

Grunto klasė pagal jautrumą šalčiui priskiriama F2 klasei. Kadangi esamose gatvėse vyksta sunkiasvorio transporto eismas, tai priimama, kad dangos konstrukcijos klasė yra DK 0,3, taip pat žiedinėje sankryžoje priimama, kad viena pakopa pakeliama dangos konstrukcijos klasė t.y. DK 1.

Pagal KPT SDK 19 skyriaus „Storio tikslinimas“ DK 0,3 – 70 cm ir 7 lentelę punktą (A+B+C+D). A=0 cm, B=0 cm, C=0 cm, D= 0 cm. Patikslintas šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storis DK 0,3 - 0,70 m.

Pagal KPT SDK 19 skyriaus „Storio tikslinimas“ DK 1 – 77 cm ir 7 lentelę punktą (A+B+C+D). A=0 cm, B=0 cm, C=0 cm, D= 0 cm. Patikslintas šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storis DK 1 - 0,80 m.

3.6 Gatvių apstatymas ir saugaus eismo organizavimas

3.6.1 Kelio ženklai ir horizontalus ženklinimas

Projektuojami kelio ženklai statomi ant naujų atramų. Kelio ženklai atitinka „Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklės“. Atramos statomos pagal PĮT KŽA 08 „Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės“.

Aikštelėje horizontalusis ženklinimas projektuojamas, kuris atitinka visas taisykles ir normatyvus bei užtikrina saugų eismo dalyvių judėjimą.

Eismo juostos ženklinamos dažais.

3.7 Aplinkos pritaikymas žmonių su negalia reikmėms

Takai bus pritaikomi žmonių su negalia reikmėms atsižvelgiant į STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“ nuostatas. Takų išorinis vejos bortas bus pakeltas 3 cm, kas regos negalią turintiems žmonėms atstos vedimo paviršių. Ties aukščių pasikeitimais yra numatoma įrengti įspėjamuosius paviršius.

Įgyvendinat projekto sprendinius būtina vadovautis STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“.

4 SAUGOMOS TERITORIJOS IR KULTŪROS PAVELDAS

4.1 Saugomos teritorijos

Projektuojami statiniai nepatenka į saugomas teritorijas.

4.2 Kultūros paveldo vertybės apsaugos reikalavimai

Projektuojami statiniai nepatenka į kultūros paveldo teritorijas.

5 ŽELDINIAI

Vykdant statybos darbus būtina vadovautis Želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus, taisyklėmis (Nr. D1-193).

6 STATYBOS SKLYPE ESAMŲ PASTATŲ, STATINIŲ, INŽINERINIŲ TINKLŲ GRIOVIMAS, PERKĖLIMAS AR ATSTATYMAS

Projektuojamo ruožo darbų zonoje griaujamų statinių nėra.

7 DUOMENYS APIE STATINIO ATITIKTĮ VISUOMENĖS SVEIKATOS SAUGOS TEISĖS AKTŲ REIKALAVIMAS

7.1 TRIUKŠMO VERTINIMAS

Triukšmo pasekmės gyvenamajai aplinkai vertinamos, atsižvelgiant į leidžiamus ekvivalentinius triukšmo lygius gyvenamųjų bei visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje, kurie nurodyti higienos normose HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, patvirtintoje 2011 m. birželio 13 d. LR Sveikatos apsaugos ministro įsakymu Nr. V-604.

Didžiausią triukšmo lygį keliančius darbus Rangovas gali vykdyti tik nuo 6 iki 18 valandos. Rangovas taip pat privalo laikytis vibracijos ir oro taršos normų reikalavimų. Vibracijos normas darbo aplinkoje reglamentuoja LIETUVOS HIGIENOS NORMOS HN 50:2003 „Visą žmogaus kūną veikianti vibracija: didžiausi leidžiami dydžiai ir matavimo reikalavimai gyvenamuosiuose bei visuomeniniuose pastatuose“ ir HN 51:2003 „Visą žmogaus kūną veikianti vibracija: didžiausi leidžiami dydžiai ir matavimo reikalavimai darbo vietose“. Oro taršą darbo aplinkoje HN 23:2011 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“.

Rangovas įsipareigoja Užsakovui pripažinti visas trečiųjų asmenų pretenzijas, kurios atsiranda nesilaikant apsaugos nuo triukšmo nurodymų. Užsakovas gali reikalauti pakeisti triukšmą keliančius mechanizmus, jeigu jie, triukšmo kėlimo požiūriu, neatitinka dabartinių techninio lygio reikalavimų.

7.2 TARŠA AUTOTRANSPORTO IŠMETAMIS TERŠALAIS

Pagrindiniai veiksniai, lemiantys oro teršalų išsiskyrimą iš autotransporto: automobilių eismo intensyvumas, autotransporto sudėtis (sunkiasvorių automobilių kiekis), autotransporto parkas (automobilių amžius ir techninė būklė), automobilių važiavimo greitis ir režimas (važiavimo tolygumas, stabdymas, įkalnės, kliūtys, važiavimas žemesne pava).

Dujos, išsiskiriančios iš autotransporto ir turinčios įtakos regioninei taršai (rūgštūs krituliai, fotocheminis smogas) yra: CO (anglies monoksidas), CH (angliavandeniliai), NO_x (azoto oksidai), KD₁₀ ir KD_{2,5} kietos dalelės. CO₂ (anglies dioksidas) sąlygoja globalią taršą – šiltnamio reiškinių stiprėjimą.

7.3 TARŠA STATYBOS METU

Rangovas privalo imtis visų priemonių, kurios reikalingos statybinės aikštelės apsaugai, asmenų ir daiktų apsaugai aikštelėje ir šalia jos darbų metu, darbo saugos taisyklių, specialių nurodymų, gatvių eismo taisyklių laikymosi požiūriu ir kt. Būtinai sutikimai, ženkliniai, skelbimai, užtvėrimai ir apsauginiai įrenginiai kartu su apšvietimu statybos laikotarpiu turi būti statomi ir prižiūrimi rangovo.

Statinio statybos vadovas privalo užtikrinti saugų darbą, aplinkos apsaugą, darbo saugos ir higienos reikalavimų laikymąsi, vadovaujantis:

Darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymu (2003 m. liepos 1 d. Nr. IX-1672 Vilnius);

Vykdam kėlimo darbus būtina vadovautis:

Kėlimo kranų naudojimo taisyklėmis (2010 m. rugsėjo 17 d. Nr. A1-425, Vilnius).

Darbuotojai privalo turėti asmenines apsaugos nuo triukšmo ar oro taršos priemones, kaip tai nurodyta LR socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. lapkričio 26 d. Nr. A1-331 įsakyme „DARBUOTOJŲ APRŪPINIMO ASMENINĖMIS APSAUGOS PRIEMONĖMIS NUOSTATAI“.

Statybų aikštelėje Rangovas turi pastatyti laikinas buitines – sanitarines patalpas, kuriose privalu įrengti persirengimo patalpas, dušus, tualetus.

Rangovas privalo užmokėti Užsakovui už visų trečiųjų asmenų reikalavimus, kurie yra susiję su statybos aikštelės saugumu.

8 BENDRIEJI STATYBOS DARBŲ STATYBVIETĖJE SAUGOS, SVEIKATOS, HIGIENOS REIKALAVIMAI IR SĄLYGOS

Vykdamas statybos darbus reikia laikytis „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“ STR 2.01.01(3):1999 reikalavimų bei projekto dalyse pateiktų techninių specifikacijų nurodymų.

8.1 PASIRENGIMAS STATYBAI

Rangovas gauna leidimą paruošiamiesiems statybos darbams vykdyti.

Rangovas paruošia statybos darbų vykdymo technologinį projektą (STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“) žemės darbų atlikimui, statybos aikštelės aptvėrimui, laikinų statinių įrengimui ir kt. darbams. Technologiniams vykdymo projekte taip pat turi būti aprašytos aplinkosauginės taršos prevencijos priemonės ir priemonės taršai lokalizuoti, jei tokia įvyktų.

Įrengiamas aikštelės geodezinis - statybinis tinklas, nužymima aikštelės aptvėrimo trasa.

8.2 SANITARINĖS PRIEMONĖS STATYBOS AIKŠTELĖJE

Rangovas paruošiamųjų statybos darbų technologiniame projekte turi numatyti konkrečius sprendinius bei priemones, užtikrinančias darbuotojų saugą ir sveikatą (STR 1.06.01:2016).

Priemonėse būtina atkreipti dėmesį:

1. pašaliniai asmenys nepatektų į statybos aikštelę bei darbų vykdymo zoną;
2. daubos, tranšėjos, žmonių judėjimo vietose turi būti aptvertos ir pažymėtos gerai matomais įspėjamaisiais ženklais;
3. per tranšėjas turi būti įrengti laikini tilteliai;
4. pavojingos zonos, vykdamas darbus, turi būti pažymėtos įspėjamaisiais ženklais, darbo vietos apšviestos tamsiu paros metu;
5. kėlimo mechanizmai turi būti neperkrauti;
6. krovinių priėmimo įtaisų (stropų) krovininiai kabliai turi būti su apsauginiais užraktais; pakabinotos konstrukcijos negali būti paliktos darbo pertraukų metu; elektriniai ir statybos mechanizmai, įrankiai turi turėti įžeminimą;
7. žemės darbai prie esamų inž. tinklų turėtų būti vykdomi rankiniu būdu, dalyvaujant atitinkamų tarnybų atstovams;
8. nulipimui į tranšėjas, daubas ir išlipimui iš jų turi būti įrengtos lipynės su turėklais arba kopėčios;
9. aikštelėje turi būti paskirtas atsakingas darbuotojas už visų darbo saugos reikalavimų vykdymą.

Vykdydamas statybą rangovas atsakingas už statybos aikštelės priešgaisrinį stovį ir turi vadovautis "Bendrosios priešgaisrinės apsaugos taisyklės" reikalavimais.

Statybų aikštelėje Rangovas turi pastatyti laikinas buitines – sanitarines patalpas, kuriose privalu įrengti persirengimo patalpas, dušus, tualetus.

Rangovas privalo laikytis vibracijos ir oro taršos normų reikalavimų. Vibracijos normas darbo aplinkoje reglamentuoja Lietuvos higienos normos HN 51:2003, oro taršą HN 23:2011.

8.3 PAVOJINGOS ZONOS IR DARBŲ SAUGA

Prieš statybos darbų pradžią statybos rangovas(-ai) ir įmonės vadovas privalo įforminti aktą -leidimą, kuriame turi būti numatytos priemonės, užtikrinančios darbų saugą.

Prieš statybos darbų pradžią ir darbų eigoje statybvietėje turi būti nustatytos (nustatomos) pavojingos zonos, kuriose nuolat veikia arba gali veikti (atsirasti) rizikos veiksniai.

Pavojingoms zonoms, su nuolat veikiančiais pavojingais ir/arba kenksmingais veiksniais, taip pat priskiriamos vietos:

- prie elektros įrenginių įtampą turinčių neizoliuotų srovinių dalių;
- neaptvertos esančios aukštyje, kai aukščio skirtumas 1,3 m ir didesnis.

Pavojingoms zonoms, kuriose gali veikti (atsirasti) pavojingi veiksniai, taip pat priskiriamos vietos: esančios šalia statomų statinių ir montuojamų (demonuojamų) konstrukcijų ar įrenginių; virš kurių atliekami konstrukcijų ar įrenginių montavimo (demonavimo) darbai; virš kurių kroviniai keliama ir transportuojami kėlimo kranais; kuriose juda mašinos ar jų dalys.

Pavojingos zonos, kuriose nuolat veikia pavojingi ir/arba kenksmingi veiksniai, turi būti aptvertos apsauginiais aptvarais, kad į tokias zonas nepatektų darbuotojai, kurie neturi teisės ten būti.

Pavojingos zonos, kuriose gali veikti (atsirasti) pavojingi ir/arba kenksmingi veiksniai, turi būti aptvertos signaliniais aptvarais ir paženklintos saugos sveikatos apsaugos ženklais arba kitaip aiškiai pažymėtos.

Darbų vykdymui pavojingose zonose, kuriose nuolat veikia ar gali veikti (atsirasti) rizikos veiksniai, nepriklausantys nuo atliekamų darbų pobūdžio, turi būti išduota paskyra - leidimas.

Darbų vadovas privalo supažindinti darbuotojus su būtinomis saugos ir sveikatos priemonėmis ir instruktavimą įforminti paskyroje - leidime.

Paskyra - leidimas vykdyti darbus statinių arba komunikacijų apsauginėse zonose gali būti išduota tik turint statinių ar komunikacijų savininkų (ekspluatuotojų) raštišką leidimą.

Paskyra - leidimas išduodamas darbų vykdymo laikotarpiui. Kai darbų vykdymo metu atsiranda paskyroje - leidime nenumatyti pavojingi ar kenksmingi veiksniai, darbus būtina nutraukti. Atnaujinti darbus galima tik gavus naują paskyrą - leidimą ir įgyvendinus joje numatytas priemones darbuotojų saugai ir sveikatai užtikrinti.

Darbų vadovas privalo nedelsiant nutraukti darbus, jei gamtinės sąlygos (pūga, vėjas, uraganas, perkūnija, sniegas ir kt.) kelia pavojų darbuotojų saugai ir sveikatai.

Nuolatinės ar laikinos darbuotojų buvimo vietos (gamybinės buities patalpos, poilsio vietos, žmonių praėjimai) turi būti už pavojingų zonų ribų.

Statybos darbuose naudojamos darbo priemonės, įrenginiai ir technologinė įranga turi atitikti saugos ir sveikatos reikalavimus ir turi būti nurodyti statybos darbų technologijos (vykdymo) projekte ar technologinėse kortelėse.

Vykdant žemės darbus gyvenviečių ar veikiančių įmonių teritorijoje, duobės, tranšėjos ir kitos iškasos tose vietose, kur vyksta transporto ar pėsčiųjų judėjimas, turi būti aptvertos.

Perėjimo vietose per iškasas turi būti nutiesti ne siauresni kaip 1 m pločio perėjimo tilteliai su aptvarais, apsaugančiais nuo kritimo.

Šuliniai, šurfai ir kitos panašios iškasos turi būti uždengti dangčiais, skydais arba aptverti.

Aptvarai, apsaugantys nuo kritimo iš aukščio, turi būti ne žemesni kaip 1,1 m, su porankiu viršuje, 0,15 m aukščio ištisine papėdės juosta apačioje ir 0,5 m aukštyje nuo pakloto paviršiaus - su viduriniu tašeliu, arba būtina naudoti kitas lygiavertes apsaugos priemones.

Prieš darbų pradžią uždaroje talpose, šuliniuose, tranšėjose ir kitose vietose, kuriose gali atsirasti kenksmingos dujos, būtina atlikti darbo aplinkos oro analizę, o darbo metu - nuolat tikrinti aplinkos orą, kad nebūtų neviršyta jų ribinė vertė.

Darbo metu atsiradus kenksmingoms dujoms, darbai šiose vietose turi būti nedelsiant nutraukti ir tęsiami tik jas pašalinus bei atlikus iš naujo oro analizę arba naudojant būtinas asmenines apsaugines priemones.

Dirbti vietose, kuriose gali atsirasti kenksmingų dujų, būtina su atitinkamomis asmeninėmis apsaugos priemonėmis (pvz., dujokaukėmis su oro padavimu). Darbų vykdymui uždaroje talpose, šuliniuose turi būti skiriami ne mažiau kaip trys darbuotojai: du iš jų, esantys išorėje, prižiūri bei prireikus suteikia pagalbą dirbančiajam. Dirbti uždaroje erdvėje, šulinyje būtina su saugos diržu ir prie jo pritvirtintu saugos (gelbėjimo) lynu.

Dirbant kolektoriuose arba komunikacijų tuneliuose, turi būti atidarytos dvi artimiausios angos arba durys taip, kad darbuotojai būtų tarp jų.

Transporto ir pėsčiųjų judėjimo keliai, priėjimai prie darbo vietų ir darbo vietos turi būti reikiamai prižiūrimi, valomi nuo šiukšlių ir sniego, neužkraunami sandėliuojamomis medžiagomis, konstrukcijomis.

Statybines mašinas ir transporto priemones leidžiama pastatyti, jomis dirbti arba važiuoti šalia iškasų (duobių, tranšėjų, griovių ir kt.) su nesutvirtintais šlaitais tokiu atstumu, koks nurodytas statybos darbų technologijos (vykdymo) projekte.

Kai statybos darbų technologijos (vykdymo) projekte nėra nurodytų atstumų, rekomenduojamas minimalus atstumas nuo iškasų šlaito krašto iki artimiausios statybinės mašinos atramos ar transporto priemonės nustatomas pagal 3 lentelę.

3 lentelė.

Iškasos gylis, m	Gruntas			
	Smėlis	Priesmėlis	Priemolis	Molis
Atstumas nuo iškasos šlaito iki artimiausios mašinos atramos, m				
1,00	1,50	1,25	1,00	1,00
2,00	3,00	2,40	2,00	1,50
3,00	4,00	3,60	3,25	1,75
4,00	5,00	4,40	4,00	3,00
5,00	6,00	5,30	4,75	3,50

Pastaba: Parenkant atstumą, būtina įvertinti krovinio ir statybinės mašinos ar transporto priemonės masę.

Iškasos šlaite pastebėti rieduliai ir akmenys bei atsiskyre grunto sluoksniai turi būti pašalinti.

Natūralaus drėgnumo gruntuose, jei nėra gruntinio vandens ir požeminių statinių, kasti iškasas su vertikaliomis sienomis be sutvirtinimų leidžiama ne giliau, kaip:

1,00 m - piltiniuose, smėlio ir žvyro gruntuose;

1,25 m - priesmėlio gruntuose;

1,50 m - priemolio ar molio gruntuose.

Kasti iškasas su šlaitais be sutvirtinimų aukščiau gruntinio vandens lygio (įskaitant kapiliarinį pakilimą) arba gruntuose, nusausuose dirbtinai pažemintus vandens lygį, leidžiama, kai iškasos gylis ir šlaito statumas (šlaito aukščio santykis su pločiu) atitinka 4 lentelės duomenis.

4 lentelė.

Gruntai	Šlaito statumas, kai iškasos gylis ne didesnis kaip, m		
	1,5	3	5
Piltiniai nesutankinti	1:0,67	1:1	1:1,25
Smėlio ir žvyro	1:0,5	1:1	1:1
Priesmėliai	1:0,25	1:0,67	1:0,85
Priemoliai	1:0	1:0,5	1:0,75
Moliai	1:0	1:0,25	1:0,5
Liosiniai	1:0	1:0,5	1:0,5

Pastaba: Esant įvairių gruntų rūšių sluoksniams, šlaitų statumas turi būti parenkamas atsižvelgus į silpniausią grunto rūšį.

Visais atvejais, kai iškasų gylis didesnis kaip 5 m ar esant grunto rūšims, nenurodytoms 4 lentelėje, šlaitų statumas turi būti nustatytas statybos darbų technologijos (vykdymo) projekte.

Jeigu nėra galimybės naudoti inventorinius iškasų, duobių ir tranšėjų sienų sutvirtinimus, reikia naudoti sutvirtinimus, pagamintus pagal darbdavio patvirtintus individualius projektus.

Statant sutvirtinimus, jų viršutinė dalis turi išsikišti virš iškasos krašto ne mažiau kaip 0,15 m.

Iškasos sienų sutvirtinimai statomi nuo viršaus į apačią, gilinant iškasą ne daugiau kaip kas 0,5 m, o išardomi iš apačios į viršų, užpilant iškasą.

Rišliuose gruntuose (priemoliuose, moliuose) leidžiama kasti rotoriniais ir tranšėjiniais ekskavatoriais ne gilesnes kaip 3 m tranšėjas su vertikaliomis sienomis be sutvirtinimų. Tranšėjose, kuriose dirba žmonės, turi būti įrengti šlaitų sutvirtinimai.

Dirbti iškasose su įmirkusiais šlaitais ar gilesnėse kaip 1,3 m leidžiama tik darbų vadovui apžiūrėjus grunto šlaitus ir, jei reikia, panaudojus tinkamas saugos priemones. Draudžiama lipti ir dirbti iškasose, iš kurių nepašalintas vanduo.

Kasant, transportuojant, iškraunant, išlyginant ir tankinant gruntą dvejomis ar daugiau savaeigėmis arba prikabinamomis statybinėmis mašinomis (skreperiais, greideriais, volais, buldozeriais ir kt.), judančiomis viena po kitos, tarp jų turi būti pakankamai saugūs atstumai. Jeigu darbui atlikti reikia, kad statybinių mašinų veikimo zonoje būtų darbuotojai, privaloma imtis tinkamų priemonių juos apsaugoti.

Radus sprogstamų medžiagų žemės kasimo darbus būtina nedelsiant nutraukti, užtikrinti jų apsaugą ir pranešti policijai.

Visi statybvietėje teisėtai būnantys asmenys privalo dėvėti apsauginius šalmsus su dirželiu, atspindinčias signalines liemenes ir saugią darbo avalynę.

9 STATINIŲ STATYBOS IR STATYBOS DARBŲ EILIŠKUMAS

Pradėti statybos darbus rangovas gali tik gavus statybą leidžiančius dokumentus pagal 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“ reikalavimus ir tik parengęs statybos darbų technologijos projektą, kuris nustato konkretaus statinio statybos, kaip technologinio proceso, reikalavimus, nurodo statinio projekto įgyvendinimo būdus bei metodus ir numato konkrečius sprendinius bei priemones, užtikrinančius darbuotojų saugą ir sveikatą. Rangovinė organizacija technologiniame projekte gali papildyti, koreguoti arba keisti statybos organizavimo projekto sprendimus, jeigu tai nepažeis darbo saugos reikalavimų, nepakenks aplinkai, o taip pat nepakenks statybos darbų kokybei.

Statinio statybos darbams vadovauja tik nustatyta tvarka atestuoti vadovai.

Kelio remontavimo pagrindinių darbų eiliškumas siūlomas toks:

Iki pagrindinių darbų pradžios būtina atlikti šiuos paruošiamuosius darbus:

- Gauti leidimą žemės darbams;
- Įrengti laikinas buitines patalpas, laikinus inžinerinius tinklus;
- Įrengti laikiną mechanizmų ir statybinės technikos saugojimo aikštelę;
- Atlikti geodezinį nužymėjimą;
- Pažymėti darbų vykdymo zonų ribas pradinėje stadijoje gerai matomais ženklais (matomais ir tamsiuoju paros metu) bei šias zonas aptverti laikina tvora nekasant grunto;
- Pastatyti laikinus kelio ženklus pagal T DVAER 12 „Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės“;
- Nužymėti esamas požemines komunikacijas natūroje;
- Atlikti ardymo darbus.

Pastaba:

1. Prieš statybos darbų pradžią, pateiktus projektinius sprendinius būtina peržiūrėti, nes laikotarpyje nuo projekto atidavimo iki statybos pradžios gali pasikeisti statybinė aplinka, gali būti paklotos arba suprojektuotos naujos komunikacijos.
2. Reikia atkreipti dėmesį, kad į statybos darbų zoną patenka esami inžineriniai tinklai. Prieš pradėdant statybos darbus požeminių komunikacijų trasos turi būti nužymėtos vietoje ir darbus vykdyti jų apsauginėje zonoje galima tik rankiniu būdu ir dalyvaujant komunikacijos eksploatuojančių organizacijų atstovams.

10 APLINKOSAUGOS IR TREČIŲJŲ ASMENŲ INTERESŲ APSAUGOS REIKALAVIMAI

Atliekant statinio statybinius tyrinėjimus, statant statinį privaloma vadovautis:

- Lietuvos Respublikos statybos įstatymu;
- STR 2.01.01(1):2005 „Esminis statinio reikalavimas. „Mechaninis atsparumas ir pastovumas“;
- STR 2.01.01(2):1999 „Esminis statinio reikalavimas. „Gaisrinė sauga“;
- STR 2.01.01(3):1999 „Esminis statinio reikalavimas. „Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“;

Taip pat privalu vadovautis kitais įstatymais, teisės aktais ir nustatyta tvarka patvirtintais normatyviniais statinio saugos ir paskirties dokumentais.

Atkreiptinas dėmesys į naftos produktų išsiliejimo ir gamtos užteršimo prevenciją. Neįrengti atliekų sandėliavimo vietų šalia vandens telkinių, nuotekas nuo statybos aikštelių nukreipti į šalikelės griovius, bei įrengti šiaudų gniūžtes, kad nuotekos galėtų mechaniškai apsivalyti. Vykdamas remontavimo darbus prie didesnių vandens telkinių, įrengti laikinus aptvėrimus (pylimėlius), apsaugančius vandens telkinius nuo teršimo dumbliu.

Naftos produktų sandėliavimas aikštelėse neleistinas. Visi statybos mechanizmai turi būti tvarkingi, tepimo bei kuro sistemos sandarios. Degalų ir tepalų nutekėjimas ir patekimas į gruntą draudžiamas. Statybos sklypas turi būti tvarkomas taip, kad statybos metu ir naudojant pastatytą statinį trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygos, kurias jie turėjo iki statybos pradžios, galėtų būti pakeistos tik pagal normatyvinių statybos techninių dokumentų ir normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų nuostatas.

Atsižvelgti, kad nebūtų pažeisti trečiųjų asmenų interesai, reikia ir vykdamas pakelės tvarkymo darbus. Projekto sprendiniai nepažeidžia trečiųjų asmenų interesų.

0	2024-12	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis		
Projektuotojas		Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė
UAB „Jandas“		37471	SPDV	Tadas Jančiauskas

BENDROSIOS TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS TURINYS

1.	ĮVADAS	3
2.	BŪTINOS PROJEKTO SPRENDINIŲ ĮGYVENDINIMO SĄLYGOS, KITI BENDRIEJI NURODYMAI IR REIKALAVIMAI, KURIŲ PRIVALU LAIKYTIS ĮGYVENDINANT PROJEKTĄ	3
2.1	Teisės aktų laikymasis ir gaunami leidimai.....	3
2.2	Įstatymai ir normatyviniai dokumentai, kurių privalu laikytis statant statinį.....	3
2.3	Kvalifikaciniai reikalavimai statybos rangovui ir subrangovams	5
2.4	Kvalifikaciniai reikalavimai bendrųjų ir specialiųjų statybos darbų vadovams ir specialistams	5
2.5	Saugaus darbo, gaisrinės saugos, aplinkos apsaugos bei tinkamų darbo higienos sąlygų statybvietėje ir statomame užtikrinimo reikalavimai.....	5
2.5.1	Saugaus darbo užtikrinimo reikalavimai	5
2.5.2	Gaisrinės saugos užtikrinimo reikalavimai.....	6
2.5.3	Aplinkos apsaugos užtikrinimo reikalavimai	6
2.5.3.1	Vandens nuleidimas.....	6
2.5.3.2	Dirvožemio, augmenijos ir atliekų šalinimas	6
2.5.3.3	Statybinių atliekų saugojimas, krovimas ir vežimas.....	6
2.5.3.4	Iškastų medžiagų laikymas ir priežiūra	7
2.5.3.5	Iškastų medžiagų laikymas ir priežiūra	7
2.5.4	Tinkamų darbo higienos sąlygų statybvietėje ir statomame statinyje užtikrinimo reikalavimai	7
2.6	Trečiųjų asmenų apsauga statybų metu.....	8
3.	NURODYMAI IR REIKALAVIMAI PROJEKTO IR STATYBOS DOKUMENTŲ PARENGIMUI	8
3.1	Statinio projekto ekspertizės būtinumas	8
3.2	Reikalingi tyrimai.....	8
3.3	Būtinai parengti (iki statybos darbų pradžios ir statybos metu) Projekto ir statybos dokumentai	8
3.3.1	Statybos technologijos projekto būtinumas ir apimtis.....	8
3.3.2	Specifinių ir naujų konstrukcijų, inžinerinių sistemų bei įrenginių naudojimo instrukcijos ..	8
3.3.3	Inžinerinių tinklų geodezinės nuotraukos.....	8
3.3.4	Brėžiniai ir techninės specifikacijos	8
3.4	Rangovo parengtų Projekto ir statybos dokumentų derinimo su Projektuotoju ir statinio statybos techninės priežiūros vadovu atvejai ir tvarka	8
3.5	Rangovo parengtų Projekto ir statybos dokumentų apiforminimui	9
3.5.1	Ataskaitos	9
3.5.2	Statybos darbų žurnalas	9
3.5.3	Pažangos kontrolės fotografijos.....	10
3.5.4	Statybvietėje rengiami susirinkimai.....	10
3.6	Projekto dalių sprendinių keitimo galimybės, tvarka ir įforminimas	10

4.	BENDRIEJI REIKALAVIMAI STATYBOS PRODUKTAMS (GAMINIAMS IR MEDŽIAGOMS), ĮRENGINIAMS, DARBAMS IR BENDROJI JŲ PRIĖMIMO STATYBVIETĖJE TVARKA.....	10
4.1	Nurodymai dėl statybos produktų (gaminių ir medžiagų), įrenginių privalomos atitikties techninėse specifikacijose nurodytiems reikalavimams, galimybė ir sąlygos keisti analogais	10
4.2	Nenaudotinos medžiagos	11
4.3	Statybos produktų (gaminių ir medžiagų), įrenginių kokybę įrodantys privalomieji dokumentai	11
4.4	Statybos produktų (gaminių ir medžiagų) kokybės kontrolė	11
4.5	Statybos produktų (gaminių ir medžiagų) pavyzdžiai, jų aprobavimo sąlygos	12
4.6	Statybos produktų (gaminių ir medžiagų) gabenimo, saugojimo sąlygos	12
4.7	Paslėptų darbų priėmimo tvarka	12
4.8	Laikančiųjų konstrukcijų sistemų išbandymų tvarka	12
5.	NURODYMAI STATYBOS SKLYPO PARUOŠIMUI	12
5.1	Griaunami pastatai, statybinių atliekų panaudojimas ir/ar utilizavimas	12
5.2	Medžių, krūmų kirtimas, dirvožemio augalinio sluoksnio nukasimas ir tolimesnis panaudojimas.....	13
5.3	Būtinai laikini pastatai ir inžineriniai tinklai, keliai, reikalavimai ir laikinos sąlygos jiems.....	13
5.3.1	Rangovo patalpos	13
5.3.1.1	Projekto vadovui (inžinieriui) skirtos patalpos	13
5.3.2	Vandentiekis	13
5.3.3	Nuotakynė	13
5.3.4	Elektros tiekimas.....	13
5.3.5	Fakso ir telefono ryšys	14
5.3.6	Apšvietimas.....	14
5.3.7	Privažiavimai ir kelių priežiūra	14
5.3.8	Laikini darbai konstrukcijos	14
5.4	Kiti nurodymai	14
5.4.1	Statybvietės apsauga.....	14
5.4.2	Darbų zona ir kitos teritorijos	14
5.4.3	Kitos rangovui skirtos naudoti teritorijos	14
6.	STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMAS IR METODAI	14
6.1	Statinių statybos eiliškumas.....	14
6.2	Specialūs reikalavimai statybos darbų organizavimui ir technologijai	15
6.3	Reikalavimai statybos ir transporto priemonėms.....	15
6.4	Pranešimai, iškabos ir reklaminiai stendai.....	15
7.	STATINIO PRIPAŽINIMAS TINKAMU NAUDOTI	15

1. ĮVADAS

Projekto Bendrosios dalies Bendrojoje techninėje specifikacijoje yra pateikta bendra informacija apie statybos medžiagas, darbų technologiją ir kitus reikalavimus.

2. BŪTINOS PROJEKTO SPRENDINIŲ ĮGYVENDINIMO SĄLYGOS, KITI BENDRIEJI NURODYMAI IR REIKALAVIMAI, KURIŲ PRIVALU LAIKYTIS ĮGYVENDINANT PROJEKTĄ

2.1 Teisės aktų laikymasis ir gaunami leidimai

Statybą vykdyti vadovaujantis Lietuvos Respublikoje galiojančiais įstatymais, statybiniais organizaciniais techniniais reglamentais, normomis, standartais.

Gavus teigiamą ekspertizės išvadą, Statytojas turi patvirtinti techninį projektą pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus.

Statybos darbus vykdyti pagal STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ reikalavimus.

2.2 Įstatymai ir normatyviniai dokumentai, kurių privalu laikytis statant statinį

Vykdamas statybos (montavimo) darbus, nuokrypiu nuo projektinių dydžių neturi viršyti statybos norminiuose dokumentuose nurodytų dydžių.

Vykdamas darbus, vadovautis šiais pagrindiniais dokumentais:

- Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas;
- Lietuvos Respublikos statybos įstatymas;
- Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymas;
- Lietuvos Respublikos vandens įstatymas;
- STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“;
- 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“;
- Techninis reglamentas „Asmeninės apsauginės priemonės“, patvirtintas Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministrės 2000-07-03 įsakymu Nr.69;
- Techninis reglamentas „Mašinų sauga“, patvirtintas Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministrės 2000-03-06 įsakymu Nr.28;
- 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“;
- 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 inspektorius 2000-12-28 įsakymu Nr. 351;
- Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės, patvirtintas Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2005-02-18 įsakymu Nr.64;

- Pavojingų darbų sąrašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002 rugsėjo 3 d. nutarimu Nr. 1386;
- 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;
- Darbo įrenginių naudojimo bendrieji nuostatai, patvirtinti LR socialinės apsaugos ir darbo ministro 1999 m. gruodžio 22 d. įsakymu Nr. 102;
- Nelaimingų atsitikimų darbe tyrimo ir apskaitos nuostatai, patvirtinti Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004 m. rugsėjo 2 d. nutarimu Nr. 1118;
- 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. AI-287/V-611;
- Darbuotojų apsaugos nuo biologinių medžiagų poveikio darbo vietose nuostatai, patvirtinti socialinės apsaugos ir darbo ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2001 m. birželio 21 d. įsakymu Nr. 80/353;
- Darbuotojų apsaugos nuo cheminių veiksnių darbe nuostatai, patvirtinti socialinės apsaugos ir darbo ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2001 m. liepos 24 d. įsakymu Nr. 97/406;
- 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;
- Darbdavio ar jo įgalioto asmens darbuotojų saugos ir sveikatos srities privalomo tikrinimo tvarko aprašas, patvirtinta Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. kovo 21 d. nutarimu Nr. 292;
- Buities, sanitarinių ir higienos patalpų įrengimo reikalavimai, patvirtinti Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2003 m. balandžio 24 d. nutarimu Nr. 501;
- Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pirkdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo, LR aplinkos ministro įsakymas 2011-06-28 Nr.D1-508;
- Kelių priežiūros tvarkos aprašas.

Visos konstrukcijos, gaminiai ir medžiagos turi atitikti Lietuvos Respublikos teisės nustatytus reikalavimus. Rangovas yra atsakingas už visų leidimų, sutikimų ar dokumentų, reikalingų

darbų vykdymui bei užbaigimui gavimą iš kompetentingų institucijų. Rangovas yra atsakingas už darbų vykdymo priešgaisrinę apsaugą pagal Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų reikalavimus. Visos konstrukcijos ir įranga turi būti sertifikuoti arba pripažinti tinkamais naudoti Lietuvos Respublikoje nustatyta tvarka ir privalo turėti atitikties įvertinimo dokumentus. Rangovas privalo palaikyti ryšį su kompetentingomis institucijomis, užtikrinti jų patikrinimus savo sąskaita, bei ištaisyti trūkumus, kuriuos šios institucijos nustatys minėtų patikrinimų metu. Rangovas turi vykdyti visus Lietuvos Respublikos galiojančių teisės aktų reikalavimus ir taisykles, priimtas atitinkamų kompetentingų valstybės ir/ar savivaldybės institucijų. Atsakingi darbai ir konstrukcijos, nurodyti techninėse specifikacijose, turi būti priimti inžinieriaus tai įforminant aktu, o baigtas statinys turi būti priimtas priėmimo komisijos.

2.3 Kvalifikaciniai reikalavimai statybos rangovui ir subrangovams

Statinio statybą gali vykdyti nustatyta tvarka atestuota įmonė. Rangovas pasirenkamus Subrangovus turi aptarti su Užsakovu ir gauti jo raštišką pritarimą, jeigu nenurodyta kitaip. Užsakovas turi teisę nurodyti Rangovui, kokį Subrangovą pasirinkti, ir toks Užsakovo nurodymas yra privalomas Rangovui.

2.4 Kvalifikaciniai reikalavimai bendrųjų ir specialiųjų statybos darbų vadovams ir specialistams

Statybos darbams turi vadovauti nustatyta tvarka atestuotas vadovas, kurį skiria rangovas. Statinio statybos vadovas turi užtikrinti saugų darbą, aplinkos apsaugą bei tinkamas darbo higienos sąlygas statybos vietoje, taip pat gretimos aplinkos bei gamtos apsaugą, šalia statybos vietos gyvenančių, dirbančių ir judančių žmonių apsaugą nuo statybos darbų keliamo pavojaus, be to nepažeisti trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygų.

Būtinai šie pagrindinių vadovų kvalifikacijos atestatai:

- Statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo;
- Projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo;
- Statinio statybos vadovo;
- Statinio specialiųjų statybos darbų vadovo;
- Statinio statybos techninės priežiūros vadovo;
- Statinio specialiųjų statybos darbu techninės priežiūros vadovo;

2.5 Saugaus darbo, gaisrinės saugos, aplinkos apsaugos bei tinkamų darbo higienos sąlygų statybvietėje ir statomame užtikrinimo reikalavimai

2.5.1 Saugaus darbo užtikrinimo reikalavimai

Visi asmenys, esantys statybvietėje, privalo dėvėti apsauginius šalmus ir šviesą atspindinčias liemenes.

Priemonės darbo vietai paaukštinti (pastoliai, kopėčios ir kitos) ir jų naudojimas turi atitikti standartų reikalavimus, taip pat jos turi būti stabilios, turėti lygų darbo paviršių be didesnių kaip 5 mm plyšių. Jei priemonės aukštesnės kaip 1,3 m - privalo turėti aptvarus, apsaugančius darbuotojus ir daiktus nuo kritimo.

Įrengiant arba ardant kolektyvines saugos priemones turi būti naudojami saugos diržai, patikimai pritvirtinti prie specialių tvirtinimo įtaisų ar statinio konstrukcijų.

Darbų vykdymo vietose turi būti tvarkinga. Negalima užgriozdinti pravažiavimų ir praėjimo takų.

Matomose vietose turi būti aiškiai nurodyti gelbėjimo tarnybų (greitosios medicininės

pagalbos, gaisrinės ir avarinės dujų tarnybos) telefono numeriai ir adresai.

2.5.2 Gaisrinės saugos užtikrinimo reikalavimai

Statybvietėje turi būti numatytos gaisrinės priemonės – skydai su pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis, profilaktinės statybvietės organizavimo gaisrinės priemonės. Statybvietėje įrengiami skydai su pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis išdėstomi gerai matomose ir patogiai prieinamose vietose prie buitinių patalpų, degių medžiagų sandėlių ir pan. Prasidėjus gaisrui statybos aikštelėje, būtina iškart išjungti elektros apšvietimo ir jėgos liniją, sumažinti slėgį technologinėje įrangoje, slėginiuose induose, vamzdynuose, uždaryti sklendes nutraukti pavojingų medžiagų tiekimą į juos. Tai turi padaryti statybininkai ir įmonės darbuotojai dar prieš atvykstant gaisrininkams.

Kasdien, baigus darbą, iš darbo vietos reikia pašalinti lengvai užsidegančias medžiagas: pjuvenas, skiedras, atpjovas, plastmasines atliekas.

Kilus gaisrui jis operatyviai gesinamas ir telefonu (tel. 01 arba 112) kviečiama priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba.

2.5.3 Aplinkos apsaugos užtikrinimo reikalavimai

Paruošiamieji darbai atliekami prisilaikant galiojančių Lietuvos standartų, techninių reglamentų ir kitų normatyvinių dokumentų reikalavimų.

Statybvietės ruošimo metu rangovas privalo:

- garantuoti statybvietės paviršiaus nusausinimą ir lietaus vandens nuleidimą;
- vengti fizinių ir mechaninių žemės savybių pablogėjimo;
- pašalinti viršutinį dirvožemio sluoksnį ir kitas netinkamas ar pavojingas medžiagas;
- teisingu darbų organizavimu apsaugoti aplinką ir sumažinti triukšmą.

2.5.3.1 Vandens nuleidimas

Atliekant darbus rangovas turi naudoti tinkamus statybos metodus, kad būtų užtikrintas vandens nuleidimas iš statybvietės. Potvynių ir liūčių vanduo turi būti tuoj pat nuleistas iš statybvietės, kad būtų išvengta sankasai ir kitoms konstrukcijoms naudojamo grunto savybių pablogėjimo ar kitos žalos. Jei žala padaryta dėl rangovo kaltės, jis turi atlyginti visus nuostolius.

2.5.3.2 Dirvožemio, augmenijos ir atliekų šalinimas

Atliekant dirvožemio pašalinimą, taip pat ir žemės sankasos paruošiamuosius darbus, reikia prisilaikyti JT ŽS 17 reikalavimų.

Rangovas iš statybvietės turi pašalinti dirvožemį, augmeniją ir atliekas, kad šios medžiagos nepatektų į pylimus ar neliktų lovio dugne. Pašalintas dirvožemis turi būti sandėliuojamas šiam tikslui skirtose vietose ir vėliau panaudojamas pylimų šlaitams tvirtinti ir išlygintos teritorijos, baigus statybos darbus, padengimui.

Statybų metu susidariusios atliekos išvežamos į artimiausią įmonę, perdirbančią arba priimančią laikinam saugojimui atliekas.

2.5.3.3 Statybinių atliekų saugojimas, krovimas ir vežimas

Išrūšiuotos statybinės atliekos, kad neterštų aplinkos ir nekeltų pavojaus, iki statybos darbų pabaigos gali būti kaupiamos ir saugomos aptvortoje statybos teritorijoje, konteineriuose ar kitoje uždaroje talpykloje. Tinkamos naudoti ar perdirbti statybinės atliekos saugomos

specialiose aikštelėse iki jų realizavimo ar išvežimo perdirbti. Statybinės atliekos, susidariusios statant, rekonstruojant, remontuojant ar griauinant statinius, ir statybinių gaminių brokas, turi būti rūšiuojami jų susidarymo vietoje. Statybinių atliekų krovimas į mašinas turi būti organizuojamas taip, kad statybos aikštelė ir gretima teritorija būtų apsaugota nuo dulkių ir triukšmo. Statybinės atliekos, kurias gabenant teršiama aplinka, turi būti vežamos dengtais sunkvežimiais, konteneriais ar kitu uždaru būdu.

2.5.3.4 Iškastų medžiagų laikymas ir priežiūra

Iškastų įrengimas turi atitikti IT ŽS 17 reikalavimus.

Atliekamas iškastų gruntas turi būti iš objekto statybvietės išvežtas. Laikinais šalia tranšėjų sandėliuojamos medžiagos turi būti apsaugotos nuo įgriuvų. Iškasos ne mažesniu kaip 0,5 m atstumu nuo krašto turi būti aptvertos metalo tinklo tvora.

Laikinais sandėliuojamas dirvožemio kiekis, reikalingas šlaitų ir plotų sutvirtinimui, turi būti sustumtas į krūvas, per jį negalima važinėti ar kitaip tankinti. Jis turi būti apsaugotas nuo erozijos ir užteršimo statybinėmis atliekomis. Nereikia leisti paviršiuje susidaryti velėnai.

2.5.3.5 Iškastų medžiagų laikymas ir priežiūra

Vykdam darbus, laiką planuoti taip, kad darbai nebūtų vykdomi prie gyvenamųjų namų poilsio dienomis ir ne darbo valandomis.

2.5.4 Tinkamų darbo higienos sąlygų statybvietėje ir statomame statinyje užtikrinimo reikalavimai

Persirengimo kambariai ir drabužių spintelės:

- Persirengimo kambariai turi būti įrengti darbuotojams, kurie privalo dėvėti darbo drabužius ir įrengti tada, kai sveikatos arba etikos požiūriu jie negali persirenginėti kitoje patalpoje. Į persirengimo kambarius privalo būti lengvai patenkama, jie turi būti pakankamai erdvūs, juose privalo būti įrengtos sėdimos vietos;
- Persirengimo kambariai privalo būti reikiamo dydžio, kai yra reikalinga, juose privalo būti įrengtos drabužių džiovinimo vietos. Taip pat privalo būti įrengtos ir darbuotojų drabužių bei asmeninių daiktų saugojimui rakinamos vietos. Esant tam tikroms aplinkybėms (dirbant su kenksmingomis medžiagomis, drėgmėje, su nešvarumais ir kitais atvejais), asmeniniai drabužiai ir daiktai privalo būti laikomi atskirai nuo darbo drabužių;
- Moterims ir vyrams privalo būti įrengti atskiri persirengimo kambariai arba privalo būti sudaryta galimybė tuo pačiu persirengimo kambariu naudotis skirtingu metu;
- Kai persirengimo kambariai pagal 1 papunkčio reikalavimus nėra būtini, kiekvienam darbuotojui privalo būti įrengta drabužių ir asmeninių daiktų rakinama laikymo vieta.
- Dušai ir praustuvai:
- Priklausomai nuo darbo pobūdžio ir darbo higienos reikalavimų darbuotojams privalo būti įrengtas reikiamas skaičius dušų. Dušų kambariai privalo būti įrengti atskirai vyrams ir moterims arba privalo būti numatyta galimybė jiems atskirai naudotis dušų kambariais;
- Dušų kambariai privalo būti reikiamo dydžio. Dušams privalo būti tiekiamas karštas ir šaltas vanduo;
- Kai nebūtina įrengti dušus, netoli darbo vietų ir persirengimo kambarių privalo būti įrengtas reikiamas skaičius praustuvų su tekančiu vandeniu (jei būtina - karštu vandeniu). Praustuvai privalo būti įrengti vyrams ir moterims atskirai arba sudaryta galimybė jais naudotis atskirai;
- Kai patalpos, kuriose įrengti dušai ar praustuvai, yra atskirtos nuo persirengimo kambarių, privalo būti įrengti patogūs perėjimai.

- Tualetai ir praustuvai:
- Darbuotojams netoli darbo vietų, poilsio bei persirengimo kambarių ir dušų arba prausyklų privalo būti įrengtas reikiamas skaičius tualetų ir praustuvių. Vyrams ir moterims privalo būti įrengti atskiri tualetai arba numatyta galimybė jais naudotis atskirai.

2.6 Trečiųjų asmenų apsauga statybų metu

Visos statybos metu neturi būti pažeisti trečiųjų asmenų interesai.

3. NURODYMAI IR REIKALAVIMAI PROJEKTO IR STATYBOS DOKUMENTŲ PARENGIMUI

3.1 Statinio projekto ekspertizės būtinumas

Atlikti statinio projekto ekspertizę būtina, kai finansuojama LR lėšomis.

3.2 Reikalingi tyrimai

Rangovui matant būtinybę, gali būti atliekami papildomi esamos konstrukcijos ar gruntų tyrimai.

3.3 Būtinai parengti (iki statybos darbų pradžios ir statybos metu) Projekto ir statybos dokumentai

3.3.1 Statybos technologijos projekto būtinumas ir apimtis

Statybos darbų technologijos (vykdymo) projektą parengia rangovas arba statybos vadovas (STR 1.06.01:2016, VI skirsnis).

3.3.2 Specifinių ir naujų konstrukcijų, inžinerinių sistemų bei įrenginių naudojimo instrukcijos

Rangovas privalo parengti specifinių ir naujų konstrukcijų, inžinerinių sistemų bei įrenginių naudojimo instrukcijas.

3.3.3 Inžinerinių tinklų geodezinės nuotraukos

Po tranšėjų užpylimo turi būti atlikta žemės paviršiaus ir požeminių komunikacijų tinklų geodezinė nuotrauka (GKTR 2.01.01:1999 „Lietuvos Respublikos teritorijoje statomų požeminių tinklų ir komunikacijų geodezinių nuotraukų atlikimo tvarka“) ir nustatomos tikrosios žemės darbų apimtys.

Perduodant vamzdynus turi būti nustatytas jų tikrasis gylis. Rangovas turi pateikti priėmimo procedūros reikalaujamus atitinkamos valdžios instancijos pasirašytus dokumentus.

3.3.4 Brėžiniai ir techninės specifikacijos

Darbo brėžiniai ir techninės specifikacijos, pagal kuriuos atlikti statybos darbai, turi būti pažymėti su užrašu „TAIP PASTATYTA“ ir pasirašyti statybos techninės priežiūros vadovo ir statybos vadovo.

3.4 Rangovo parengtų Projekto ir statybos dokumentų derinimo su Projektuotoju ir statinio statybos techninės priežiūros vadovu atvejai ir tvarka

Rangovo parengtų Projekto ir statybos dokumentų derinimo su Projektuotoju ir statinio statybos techninės priežiūros vadovu atvejai ir tvarka nustatomi Lietuvos Respublikos teisės aktais.

3.5 Rangovo parengtų Projekto ir statybos dokumentų apiforminimui

3.5.1 Ataskaitos

Rangovas turi pateikti Inžinieriui tvirtinti smulkia informaciją apie siūlomus ataskaitų apie visus darbų aspektus per visą Projekto įgyvendinimo laikotarpį rengimo metodus. Atskaitomybės sistemą mažiausiai turi sudaryti šios dalys:

- Mėnesio pažangos ataskaitos.
- Rangovas turi pateikti išsamias mėnesio pažangos ataskaitas. Ataskaitose turi būti aiškiai ir tiksliai parodyta visų su nužymėjimu, laikiniaisiais darbais, statybos darbais ir t.t. susijusių veiklų pozicija ryšium su suderinta Projekto įgyvendinimo programa. Pažangos ataskaitos turi būti siunčiamos per sekančio mėnesio pirmąją savaitę tam, kad po jų gavimo jose pateikta informacija nebūtų pasenusi.

Į mėnesio pažangos ataskaitas turi būti įtrauktas tekstas, duomenų lentelės, diagramos, grafikai ir fotografijos tam, kad jos suteiktų pakankamą tiek suvestinę, tiek praėjusio mėnesio, informaciją apie:

- bendrą pažangą, pažangą atskirose srityse ir Darbų sektoriuose, projekto pažangos būklę ir palyginimus su planuota pažanga;
- sritis, kuriose dabartiniu metu yra ar ateityje gali iškilti sunkumų, ir sritis, kuriose sunkumai buvo nustatyti anksčiau;
- esamų arba gresiančių problemų ir vilkinimų atitaisymui arba sumažinimui rekomenduojamas priemonės;
- anksčiau nustatytų problemų atitaisymui taikomų priemonių efektyvumą;
- išlaidų ataskaitą ir numatomą grynųjų pinigų cirkuliaciją;
- kalendorinio grafiko vykdymo būklę, ypatingą dėmesį kreipiant svarbiausių etapų įvykdymo būklei,
- svarbiausių veiklų būklei ir kartu su grafiko vykdymo tendencijų analize nurodant siūlomus veiksmus, kurie užtikrintų savalaikį Projekto užbaigimą.

3.5.2 Statybos darbų žurnalas

Atliekant bet kokius darbus Statybvietyje Rangovo paskirtas atstovas turi pildyti Statybos darbų žurnalą, kuris turi atitikti šiuos reikalavimus:

- jis turi būti susiūtas iš sunumeruotų ir antspauduotų lapų;
- jame turi būti registruojami pagrindiniai duomenys apie statybviety, rangovą, subrangovus, brigadininkus ir kitus atsakingus asmenis;
- turi būti palikta vietos bendro pobūdžio įrašams apie Statybviety (apie Inžinieriaus, Sutarčių institucijos (Užsakovo) arba vyriausybės priežiūros institucijų nurodytus galimus pakeitimus, papildomus dokumentus ir instrukcijas);
- turi būti įterpti lapai kasdieninei atliekamų darbų registracijai ir jų skaičius turi būti nemažesnis nei Darbams Statybvietyje skiriamų dienų skaičius. Puslapių formatą būtina suderinti su Projekto vadovu (Inžinieriumi).

Rangovui turi tekti atsakomybė už bendrai reikalaujamos informacijos arba Inžinieriaus/Inžinieriaus atstovo reikalaujamos papildomos informacijos įregistravimą Statybos darbų žurnale. Kasdieninės atliekamų darbų registracijos lapus turi kaip galima greičiau po dienos darbų ar kitos veiklos, tokios kaip matavimų užbaigimo, tačiau ne vėliau kaip sekančią darbo dieną, pasirašyti Rangovo paskirtas Prižiūrėtojas ir Inžinierius. Inžinieriui

turi būti visuomet sudaryta galimybė pilnai susipažinti su Rangovo statybos darbų žurnalu. Pilnai užpildytas Statybos darbų žurnalas turi būti perduotas Inžinieriui.

3.5.3 Pažangos kontrolės fotografijos

Rangovas turi kiekvieną mėnesį pateikti pažangos kontrolės fotografijas. Kiekvieną mėnesį turi būti pateikiami du komplektai fotografijų, kurie turi tapti išskirtine Užsakovo nuosavybe. Šios fotografijos turi aprėpti tokią Darbų dalį, kokią Inžinierius nurodys. Visose nuotraukose turi būti pažymėta data pagal kuria būtų galima nustatyti kada kokios nuotraukos buvo padarytos.

Be Sutarčių institucijos (Užsakovo) raštiško sutikimo Rangovas šių fotografijų negali naudoti jokiems kitiems tikslams.

Prieš bet kokių darbų pradžią statybvietyje Rangovas turi taip pat padaryti esamų sąlygų registracijos nuotraukas. Šios nuotraukos turi būti naudojamos kaip dokumentai, jei kiltų pretenzijų dėl statybvietyje vykdomų darbų metu aplinkai padarytos žalos.

3.5.4 Statybvietyje rengiami susirinkimai

Susirinkimai statybvietyje turi būti rengiami kartą per savaitę arba pagal kitokį Inžinieriaus nurodytą ir su užsakovu suderintą tvarkaraštį.

Susirinkimuose Statybvietyje, o taip pat kituose susirinkimuose, jei Inžinierius to reikalauja, turi dalyvauti pakankamas atstovų skaičius. Apie susirinkimus turi būti informuojami ir juose turi dalyvauti subrangovų, tiekėjų ir t.t. atstovai.

Susirinkimuose turi pirmininkauti ir už protokolavimą bei Protokolų išdalinimą turi būti atsakingas Projekto techninės priežiūros vadovas (Inžinierius).

3.6 Projekto dalių sprendinių keitimo galimybės, tvarka ir įforminimas

Projekto dalių sprendinių keitimas, keitimo tvarka ir įforminimas vykdomas STR 1.04.04:2017 nustatyta tvarka.

Visa informacija, dokumentai, apskaičiavimai, brėžiniai, grafikai, programos, planai ir t.t. turi būti pateikti per tokius laikotarpius, arba tokiais terminais, kokie yra būtini, norint užtikrinti, kad projektas būtų sklandžiai ir laiku įgyvendinamas. Rangovas turi šias datas ir laikotarpius įtraukti į savo išsamią įvykdymo programą, kurią rangovas turi parengti po sutarties pasirašymo.

Jei lyginant su konkurso dokumentuose pateiktais duomenimis yra būtina atlikti pataisymus ir nukrypimus, Užsakovas ir projektavimo įmonė bendradarbiaudami su Rangovu turi parengti būtinus projektavimo dokumentus ir gauti būtinus patvirtinimus. Pataisymai turi būti aiškiai pažymėti ir brėžinyje arba dokumente turi būti nurodomas pataisymo data.

4. BENDRIEJI REIKALAVIMAI STATYBOS PRODUKTAMS (GAMINIAMS IR MEDŽIAGOMS), ĮRENGINIAMS, DARBAMS IR BENDROJI JŲ PRIĖMIMO STATYBVIETĖJE TVARKA

4.1 Nurodymai dėl statybos produktų (gaminų ir medžiagų), įrenginių privalomos atitikties techninėse specifikacijose nurodytiems reikalavimams, galimybė ir sąlygos keisti analogais

Visi gaminiai ir medžiagos turi atitikti techninėse specifikacijose ir brėžiniuose nurodomus kokybės reikalavimus.

Įpakavimai ir pristatymo dokumentai turi nurodyti jų kokybę arba tokia informacija turi būti nurodoma kitu Užsakovui priimtu būdu. Specifikacijoje pateikiami bendrieji kokybės

reikalavimai. Tokiu atveju, jei nebus nurodyta medžiaga, pvz. nenurodant medžiagos pavadinimo ar standarto, prieš ją perkant, ji turės būti pateikiama Užsakovo patvirtinimui. Visi gaminiai, įranga, medžiagos ir priedai turi atitikti nurodymus dokumentacijoje ir turi būti nauji. Visiems nukrypimams nuo specifikacijos turi būti duotas Užsakovo sutikimas. Visos medžiagos ir gaminiai turi būti pateikti su:

- gamintojo rekvizitais, firmos atpažinimo ženklu;
- specifikacija;
- naudojimo instrukcija;
- nuoroda kam skiriama;
- spalvos nuoroda;
- pagaminimo data.

Užsakovas ar Inžinierius turi teisę atmesti medžiagą ar įrangą be jokių papildomų išlaidų Užsakovui jei ji neatitinka reikalavimų. Tokiu atveju Rangovas turi pateikti kitas medžiagas ir įrangą, kurie atitinka specifikaciją ir kurių pageidauja Užsakovas, neatsižvelgiant į Rangovo deklaruotas kainas.

Rangovas turi pateikti visos šioje specifikacijoje apibūdintos technologinės, mechaninės dalies ir elektros įrangos katalogus ir standartų dokumentus Užsakovo ir Inžinieriaus priežiūrai. Rangovas neturi teisės užsakyti pagrindinės įrangos be išankstinio Užsakovo patvirtinimo. Sąnaudų žiniaraščiuose nurodytiems konkretiems gaminiams ir medžiagoms galimi alternatyvūs pasiūlymai, jei jie sumažins darbų kainą, bet nepablogins techninių ir eksploatacinių savybių. Rinkdamas komponentus ir medžiagas, Rangovas turi atsižvelgti į poreikį nepanašius kontaktuojančius metalus apsaugoti nuo korozijos. Nebus atsižvelgiama į reikalavimą apmokėti papildomas išlaidas, atsiradusias dėl parūpintos netinkamo dydžio įrangos modifikavimo. Sąnaudų žiniaraščiuose nurodytiems konkretiems gaminiams ir medžiagoms galimi alternatyvūs pasiūlymai, jei jie sumažins darbų kainą, bet nepablogins techninių ir eksploatacinių savybių.

4.2 Nenaudotinos medžiagos

Visos statybos metu neturi būti naudojamos tokios medžiagos, kurios galėtų pakenkti žmonėms ir aplinkai. Taip pat neturi būti naudojamos tokios medžiagos, kurios pastačius objektą galėtų įtakoti žmonių sveikatą bei gyvenamąją aplinką.

4.3 Statybos produktų (gaminų ir medžiagų), įrenginių kokybę įrodantys privalomieji dokumentai

Prieš atvežant medžiagas ir įrengimus į statybą, techninei priežiūrai turi būti pateikiami konkrečių medžiagų dokumentai, techniniai liudijimai, sertifikatai, dokumentai, patvirtinantys gaminių ir įrengimų kokybę ir technines charakteristikas, atitinkančias techninių specifikacijų reikalavimus.

Medžiagos, gaminiai bei įrengimai turi būti sertifikuoti Lietuvos Respublikoje.

4.4 Statybos produktų (gaminų ir medžiagų) kokybės kontrolė

Jei reikalaujama, kad naudojami gaminiai ir medžiagos būtų nurodyto tipo ar standarto arba jie yra įtraukti į oficialią kokybės kontrolės procedūrą, jie turi turėti patvirtinimo liudijimą, atitikimo standartui ar oficialų kokybės kontrolės patvirtinimą. Tipo patvirtinimo ir atitikimo standartui liudijimai negali būti atskiriami nuo produktų, o identifikacija turi būti visiškai aiški. Statybvietėje gaminių, medžiagų ir įrenginių kokybės kontrolę vykdo techninė priežiūra.

4.5 Statybos produktų (gaminių ir medžiagų) pavyzdžiai, jų aprobavimo sąlygos

Statybos produktų (gaminių ir medžiagų) pavyzdžiai, turi būti suderinti su Projekto vadovu, Statinio statybos vadovu ir Statinio statybos techninės priežiūros vadovu.

4.6 Statybos produktų (gaminių ir medžiagų) gabenimo, saugojimo sąlygos

Visos atvežamos į statybą medžiagos turi būti tokiam įpakavime, kokiame jas parduoda gamintojas – su etiketėmis ir dokumentais, patvirtinančiais jų tapatybę. Statybinės medžiagos turi būti sandėliuojamos taip, kad nepakistų jų kokybė. Medžiagos, sandėliuojamos aikštelėje, turi būti tinkamai išdėstytos, kai reikalinga – izoliuotos, džiovinamos, šildomos ir tinkamai vėdinamos, taip, kad kiekviena medžiaga būtų skirtingoje vietoje ir lengvai prieinama apžiūrėjimui.

Medžiagų tiekimas turi būti koordinuojamas pagal statybos darbų grafiką. Reikia vengti ilgesnio medžiagų sandėliavimo.

4.7 Paslėptų darbų priėmimo tvarka

Dengtų darbų aktai, vykdant žemės darbus, įrengiant pagrindus turi būti surašyti tiems darbams, kurie nurodyti STR 1.06.01:2016. Žemės darbų kontrolė vykdoma prisilaikant nurodyto reglamento nuostatomis.

Teritorijoje, kur yra esamos požeminės komunikacijos, rangovas turi imtis visų atsargumo priemonių, dirbant su žemės kasimo įrengimais. Tose vietose, kur yra pavojus pažeisti esamas komunikacijas, kasimo darbus reikia atlikti rankiniu būdu. Žemės kasimo mašinų panaudojimas tokiose zonose, kur yra veikiančios komunikacijos, galimas tik su tas komunikacijas eksploatuojančių savininkų leidimu. Vykiant kasimo darbus tose zonose, kur negalima išlaikyti atstumo tarp komunikacijų, pamatų, šulinių, juos reikia sutvirtinti atitinkamomis palaikančiomis laikinomis konstrukcijomis, vadovaujantis reglamente nurodytomis taisyklėmis.

Prieš pradėdant statybos darbus veikiančių tinklų zonoje, patikslinti jų padėtį plane. Darbus pradėti vykdyti tik dalyvaujant tinklų atstovui. Tuo atveju, kai rangovas, atlikdamas požeminius darbus, susiduria su projekto brėžiniuose nenurodytais įrenginiais ar komunikacijomis, jis privalo nedelsiant informuoti Statybos techninės priežiūros komisiją ir jos nurodytais būdais apsaugoti arba pašalinti minėtus įrenginius ar komunikacijas. Tik tada leidžiama tęsti darbus toje zonoje.

Visos darbų vykdymo zonos turi būti aptvertos ir įrengti įspėjimo ženklai, informuojantys apie tai, kad netoliese yra pavojaus zona.

Rangovas privalo informuoti Užsakovą ir Inžinierių, kada galima tikrinti medžiagų ir įvairių stadijų darbų kokybę, prieš įrengiant kitas konstrukcijas, ar atliekant kitus darbus. Rangovas turi pastoviai atlikinėti dengiamųjų darbų fotofiksaciją.

4.8 Laikančiųjų konstrukcijų sistemų išbandymų tvarka

Visos laikančiosios konstrukcijos ir inžinerinės sistemos prieš pradėdant jas eksploatuoti išbandomos teisės aktų nustatyta tvarka.

5. NURODYMAI STATYBOS SKLYPO PARUOŠIMUI

5.1 Griaunami pastatai, statybinių atliekų panaudojimas ir/ar utilizavimas

Projekte griovimo darbai nenumatomi. Pakartotinai gali būti panaudoti birūs pagrindai.

Atliekamos medžiagos turi būti sandėliuojamos (vėliau – utilizuojamos) arba gavus

Inžinieriaus leidimą, panaudotos kitiems statybos darbams, jei šių medžiagų panaudojimas nenumatytas projekte.

5.2 Medžių, krūmų kirtimas, dirvožemio augalinio sluoksnio nukasimas ir tolimesnis panaudojimas

Rangovas iš statybvietės turi pašalinti dirvožemį, augmeniją ir atliekas, kad šios medžiagos nepatektų į pylimus. Pašalintas dirvožemis turi būti sandėliuojamas šiam tikslui skirtose vietose ir vėliau panaudojamas iškasų ir pylimų šlaitams tvirtinti.

5.3 Būtni laikini pastatai ir inžineriniai tinklai, keliai, reikalavimai ir laikinos sąlygos jiems

5.3.1 Rangovo patalpos

Rangovas turi pasirūpinti visomis laikinomis patalpomis, kurios bus reikalingos jo poreikiams, įskaitant tinkamus sanitarinius patogumus. Rangovas privalo pasirūpinti savo laikinomis komunalinėmis paslaugomis ir apmokėti visas laikinųjų įrenginių bei vandens, elektros energijos ir t.t. išlaidas.

Per visą statybos laikotarpį Statybos aikštelėje Rangovas turi palaikyti švarą ir tvarką.

5.3.1.1 Projekto vadovui (inžinieriui) skirtos patalpos

Per vieną mėnesį nuo Pranešimo apie darbų pradžią gavimo arba kurią nors vėlesnę Projekto vadovo (Inžinieriaus) nurodytą dieną, Rangovas turi Inžinieriui perduoti ir vėliau prižiūrėti, įskaitant šildymą ir valymą, žemiau nurodytas ir statybvietėje esančias biuro patalpas.

Biuro patalpas turi sudaryti Rangovo kontoroje esantis kambarys arba patalpos dalis. Jei bus to reikalaujama, biure turės būti pastatytas stalas, ant kurio būtų galima išdėlioti Sutarties brėžinius, ir ne mažiau kaip 2 biuro kėdės. Turi būti sudaryta galimybė patekti į susirinkimų kambarį, kuriame būtų ne mažiau kaip 8 žmonėms skirtas stalas ir kėdės, ir į tinkamą tualetą bei prausyklą.

5.3.2 Vandentiekis

Jei vandens tiekimas objekte nepakankamas, rangovas privalo pasirūpinti vandens, tenkinančio visus jo poreikius, tiekimu ir laikymu. Turi būti pasirūpinta reikiamu vandens tiekimu sanitarinėms ir techninėms reikmėms tenkinti per visą darbų laikotarpį iki pat jų priėmimo. Tai apima įrenginių sumontavimą, eksploatavimą, techninę priežiūrą bei pakartotinį sumontavimą objekte ir visų laikinųjų vamzdžių apsaugojimą nuo užšalimo.

5.3.3 Nuotakynė

Rangovas turi numatyti visų nuotėkų, įskaitant tualetų nuotėkų, šalinimą objekte per visą darbų atlikimo laikotarpį iki jų priėmimo. Tai apima kanalizacijos įrenginių sumontavimą, eksploatavimą, techninę priežiūrą bei pakartotinį sumontavimą objekte ir reikiamą visų laikinųjų kanalizacijos vamzdžių apsaugojimą nuo užšalimo.

5.3.4 Elektros tiekimas

Jei elektros tiekimas objekte yra nepakankamas, rangovas privalo pasirūpinti elektros energijos, tenkinančio visus jo poreikius, tiekimu ir laikymu. Turi būti pasirūpinta reikiamu elektros tiekimu per visą darbų laikotarpį iki pat jų priėmimo. Tai apima įrenginių sumontavimą, eksploatavimą, techninę priežiūrą bei pakartotinį sumontavimą objekte iki pat priėmimo.

5.3.5 Fakso ir telefono ryšys

Rangovas pasirūpina atskiromis fakso ir telefono linijomis savo reikmėms.

5.3.6 Apšvietimas

Rangovas privalo pasirūpinti reikiamu viso objekto apšvietimu ir apsauga bei budėjimu jame iki pat objekto priėmimo. Tai apima visą reikiamą apšvietimo įrangą, užtikrinančią pakankamą objekto ir artimiausios aplinkos apšvietimą. Apšvietimo laipsnis turi atitikti valdžios įstaigų nustatytus reikalavimus.

Buitinių paslaugų (elektros, vandens, vandens išleidimo ir t.t.) kaštus turi padengti Rangovas.

5.3.7 Privažiavimai ir kelių priežiūra

Privažiavimui prie statyb vietės turi būti naudojami esami keliai.

Rangovas turi užtikrinti, kad už nustatytos darbų zonos ribų važinėjančios jo transporto priemonės laikytųsi visų galiojančių taisyklių ir apkrovos apribojimų. Jis turi kiekvieną dieną išvalyti Statyb vietėje ar aplink ją esančiuose keliuose dėl jo kaltės išlietas medžiagas.

5.3.8 Laikini darbai konstrukcijos

Savo Darbams arba eismo palaikymui jo darbų paveiktose vietose Rangovas turi nutiesti visus laikinus aplinkelius, laikinus tiltus ir kitus statinius.

Rangovas bus atsakingas už bet kokią dėl Laikinių darbų patirtą žalą.

5.4 Kiti nurodymai

5.4.1 Statyb vietės apsauga

Statyb vietės apsaugą organizuoja Rangovas savo nuožiūra. Apsaugos kaštus turi padengti Rangovas.

5.4.2 Darbų zona ir kitos teritorijos

Tam, kad rangovas galėtų įgyvendinti sutartyje numatytus įsipareigojimus, be laikiniams statiniams skirtų sklypų jam taip pat bus perduota visas statybos sklypas – darbo zona.

5.4.3 Kitos rangovui skirtos naudoti teritorijos

Rangovas gali pats pasirūpinti, kad jam būtų laikinam naudojimui suteikti bet kokie kiti už Darbo zonos esantys žemės sklypai. Tačiau tokių papildomų zonų panaudojimui Rangovas turi gauti Projekto vadovo (Inžinieriaus) raštišką patvirtinimą. Sutarčių institucija (Užsakovas), dėl šių papildomų zonų, neprisiims jokių įsipareigojimų ir atsakomybės, tačiau tokios zonos turi būti laikomos Statyb vietės dalimi ir joms turi būti taikomos šios Sutarties sąlygos.

6. STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMAS IR METODAI

6.1 Statinių statybos eiliškumas

Prieš statybos darbų pradžią Rangovas turi parengti ir Užsakovui pateikti derinimui statinio statybos ir statybos darbų eiliškumo grafiką. Šiame grafike turi būti pateikta (nurodant darbų apimtį ir įvykdymo terminus).

Prieš pradėdant statybą pateiktus projektinius sprendinius būtina peržiūrėti ir įsivertinti galimai pasikeitusius statybos zonos aplinkos elementus.

6.2 Specialūs reikalavimai statybos darbų organizavimui ir technologijai

Specialūs reikalavimai statybos darbų organizavimui ir technologijai pateikiami gaminių, medžiagų ir medžiagų gamintojų technologinėse instrukcijose, Rangovo statybos taisyklėse bei statybos darbų technologijos projekte.

6.3 Reikalavimai statybos ir transporto priemonėms

Specialūs reikalavimai statybos įrangai ir transporto priemonėms pateikiami statybos įrangos ir transporto priemonių gamintojų technologinėse instrukcijose, Rangovo statybos taisyklėse bei statybos darbų technologijos projekte.

6.4 Pranešimai, iškabos ir reklaminiai stendai

Rangovas turi pateikti ir iškelti, vykdydamas savo įsipareigojimus dėl patvirtintos aikštelės, sertifikuotos iškabų piešėjų firmos nudažytą, patvarią ir iš atmosferos poveikiams atsparios konstrukcijos pagamintą mobilią iškabą. Iškaba su atitinkamais užrašais turi būti iškabinama statybvietyje visam statybos darbų laikui. Iškabos formatas ir turinys, turi atitikti galiojančius ES standartus (dydis turi būti ne mažesnis kaip 2 m² ir t.t.).

Iškaba turi būti iškelta ne vėliau kaip per mėnesį nuo dienos, kurią Rangovui buvo sudaryta galimybė patekti į Statybvietyje.

Inžinierius turi teisę bet kokią iškabą, pranešimą arba reklaminį skelbimą perkelti į geresnę vietą arba jį pašalinti iš Darbų aikštelės, jei paaiškėtų, jog jis dėl kokių nors priežasčių yra netinkamas, sudaro nepatogumų ar kelia pavojų visuomenei. Iki Sutarčių institucijai (Užsakovams) priimant užbaigtus darbus Rangovas privalo pašalinti visus reklaminius skelbimus, pranešimus ir iškabas.

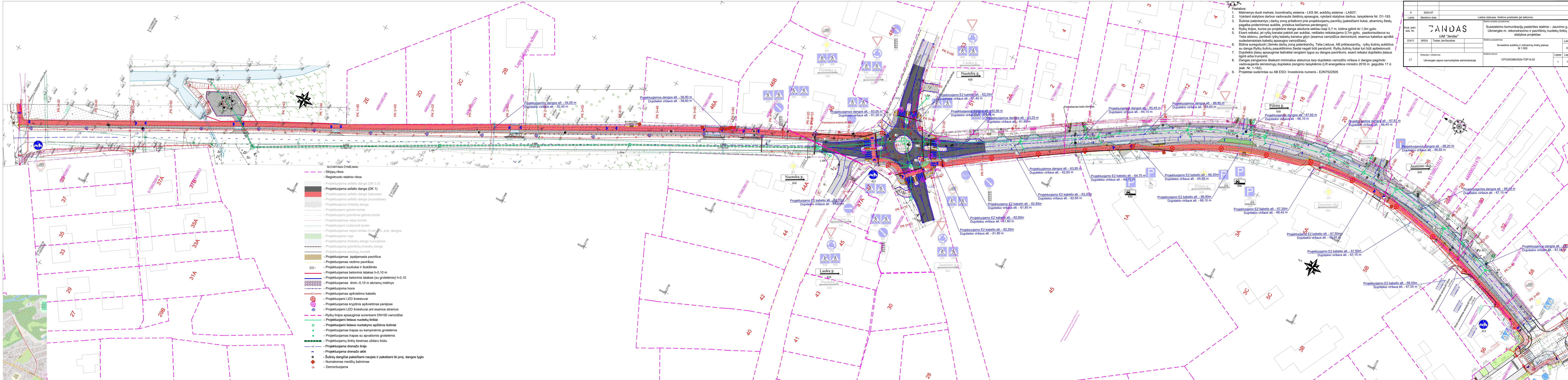
7. STATINIO PRIPAŽINIMAS TINKAMU NAUDOTI

Rangovas yra atsakingas už visų leidimų, sutikimų ar dokumentų, reikalingų darbų vykdymui bei užbaigimui gavimą iš kompetentingų institucijų. Statinys pripažįstamas tinkamu naudoti pagal STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos stabdymas Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ nuostatas.

0	2025-01				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis			
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas	
UAB „Jandas“	34707	SPV	Tadas Jančiauskas		

PRITARIMŲ, DERINIMŲ ŽINIARAŠTIS

Nr.	Derinančioji institucija	Projekto derinimai ir pastabos	Atstovo vardas pavardė,
1.	UAB „Ukmergės vandenys“	Nr.30 2025-02-19 SUDERINTA UAB UKMERGĖS VANDENYS Gamybinio-techninio skr. Viršininkas Aidas Karalevičius Pastaba: 1. Išlaikyti tinkamus atstumus iki VN tinklų. 2. Kviesti atstovą +37062057032	Aidas Karalevičius
2.	Ukmergės rajono savivaldybė	SUDERINTA 2025-02-19 Ukmergės rajono savivaldybės administracijos Statybos ir infrastruktūros skyriaus vyr. inžinierius Artūras Blinstrubas	Artūras Blinstrubas
3.	AB „Telia Lietuva“	Telia Lietuva, AB požeminių ryšių linijų vieta SUDERINTA Prieš 3 paras iki darbų pradžios būtina paimti raštišką sutikimą žemes kasimo darbams El. p. vyta.puriuskis@telia.lt Vyta Puriuskis Telia Lietuva, AB Tinklo resursų 2 komandos inžinierius	Vyta Puriuskis



0	2024-07		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas: Kelimo prieštasi (jei taikoma)	
Kval. patv. dok. Nr.		Statinio projekto pavadinimas:	
37471		Susielskimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas	
LT		Brėžinio pavadinimas:	Laida
Statybos / Uždavimas:		Suvestinis aukštųjų ir inžinerinių tinklų planas M 1:500	0
Ukmergės rajono savivaldybės administracija		Brėžinio žymos:	Lapų
		CP0303386/2024-TDP-S-02	1

TVIRTINU

Ukmergės rajono savivaldybės
administracijos direktorė

Inga Pračkauskaitė

**STATINIO PROJEKTAVIMO TECHNINĖ UŽDUOTIS
(TECHNINĖ SPECIFIKACIJA)**

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
I. Bendra informacija apie pirkimo objektą		
1.	Techninio darbo projekto pavadinimas:	Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio Jaunimo gatvės, Ukmergės mieste rekonstravimas ir lietaus tinklų nauja statyba
2.	Statytojas	Ukmergės rajono savivaldybė, į. k. 111107563
3.	Statinių grupės sudėtis.	Susisiekimo komunikacijos (keliai (gatvės)), inžineriniai tinklai
4.	Statinių grupės paskirtis ir bendrieji rodikliai.	Susisiekimo paskirties statiniai: - Kelias (gatvė); Inžineriniai tinklai - lietaus nuotekų šalinimo tinklai; - gatvės apšvietimo tinklai. Registruoti statiniai: Rodikliai: - gatvės ilgis ~ 0,850 km. Unikalus Nr. 4400-5460-1137.
5.	Statinio statybos rūšis.	Pagrindinio statinio – gatvės – rekonstravimas, lietaus nuotekų tinklų – nauja statyba. Galutinę statybos rūšį, suderinęs su užsakovu, nustato projektuotojas.
6.	Statinio kategorija.	Statinio kategoriją pagal Reglamente pateiktus požymius nustato ir projektuojamam statiniui priskiria statinio projekto vadovas.
7.	Esamos statinio konstrukcijos.	Važiuojamoji dalis – asfalto danga.
8.	Statinio projekto rengimo etapas.	Techninis darbo projektas.
II. Perkamų projektavimo paslaugų apimtis, trukmė ir perkančiosios organizacijos pateikiami duomenys		
9.	Projektavimo paslaugų apimtis:	
9.1.	projektavimo paslaugos;	Rekonstravimo projektas (toliau – projektas), kurio sudėtis nustatyta STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 8 priede su sąnaudų kiekių žiniaraščiais, technine specifikacija ir Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalimi, bei kitomis projekto sudedamosiomis dalimis, įvertinus inžinerinio statinio specifiką ir specialiuosius reikalavimus, kuriuos nustato kiti įstatymai ir normatyvai statinio saugos ir paskirties dokumentai. Visą projekto sudėtį nustato projekto vadovas ir suderina su užsakovu. Projektuotojas privalo ištaisyti projektą pagal užsakovo pastabas, kelių saugumo audito pasiūlymus, projekto eksperto privalomąsias išvadas.

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		Projektuojant, architektūrinius, planinius, konstrukcinius sprendinius, medžiagas derinti su užsakovu.
9.2.	kitos paslaugos;	Pagal Užsakovo įgaliojimus gauti privalomuosius projekto rengimo dokumentus: prisijungimo sąlygas, statybą leidžiantį dokumentą.
10.	Projektavimo paslaugų trukmė.	255 kalendorines dienas; Prieš pradedant projektuoti, atvykti į vietą, laiką suderinus su užsakovu. Projektavimo metu savivaldybės administracijos Statybos ir infrastruktūros skyriui pateikti projekto rengimo tarpinius rezultatus atvykus į savivaldybę; Pataisyti projektą pagal kelių saugumo audito pasiūlymus per 5 darbo dienas; Projektą pateikti projekto ekspertizei ir jį ištaisyti per 20 darbo dienų pagal ekspertizės privalomąsias išvadas; Užsakovo vardu gauti statybą leidžiantį dokumentą norminiuose dokumentuose nustatytais terminais.
11.	Paslaugų teikėjui pateikiamos dokumentų, reikalingų statinio (-ių) ar statinių grupės projekto dokumentams (toliau – projekto dokumentai) parengti, kopijos (šių dokumentų kiekis priklauso nuo statinio paskirties, statybos vietos, sudėtingumo, poveikio aplinkai ir visuomenės sveikatai ir kt.):	- Nekilnojamųjų daiktų kadastrinių matavimų byla; - RC išrašas; - Situacijos planas.
11.1.	Projektiniai pasiūlymai;	Projektiniai pasiūlymai rengiami ir viešinami vadovaujantis STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas" nustatyta tvarka. Visuomenė informuojama apie visuomenei svarbaus statinio projektavimą ir atliekami kiti būtini projektavimo paslaugų rengimo ir viešinimo procedūrų užtikrinimo veiksmai.
11.2.	Žemės sklypo teisinės registracijos Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto registre dokumentai arba žemės sklypo nuomos (panaudos) dokumentai;	Projektuotojas pagal užsakovo įgaliojimą gauna Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos sutikimą, kad valstybinėje žemėje būtų vykdomi projekte numatyti darbai (jeigu reikalinga).
11.3.	Įstatymų ir kitų teisės aktų nustatytais atvejais, kai atliekamas planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimas, planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo dokumentai;	Kai planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai ir visuomenės sveikatai vertinimo dokumentai privalomi – pateikia projektuotojas.
11.4.	Sklypo inžinerinių geodezinių tyrinėjimų dokumentai;	Projektuotojas parengia geologinius tyrimus. Geologinių tyrimų atlikimo laikas įskaičiuotas į projekto parengimo terminą. Įsivertinti kainą pateikiant pasiūlymą.
11.5.	Prisijungimo sąlygos;	Pagal užsakovo įgaliojimą pateikia projektuotojas.
11.6.	Kiti dokumentai.	Užsakovo įgaliojimas statybą leidžiančiam dokumentui gauti.

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
III. Reikalavimai projektavimo paslaugoms		
12.	Projekto rengimo dokumentams taikomi teisės aktai, normatyviniai statybos techniniai dokumentai bei normatyviniai statinio saugos ir paskirties dokumentai.	Tiekėjas privalo paslaugas suteikti vadovaudamasis galiojančiais Lietuvos Respublikos įstatymais, statybos techniniais reglamentais, standartais, normatyviniais statybos techniniais dokumentais bei kitais susijusiais teisės aktais, taip pat jų naujausiais galiojančiais pakeitimais ir papildymais. Projekto sudėtis turi apimti visas pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus privalomas dalis. Projekto apimtis turi būti pakankama projekto paskirčiai įgyvendinti ir atitikti aukščiausius projektavimo darbų rinkoje šiuo metu taikomus profesinius standartus. Projektuojami statybos darbai turi tenkinti reikalavimus, pagal Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdam žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo 4.1 papunktį (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymo Nr. D1-508 „Dėl aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdam žaliuosius pirkimus tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2022 m. gruodžio 13 d. įsakymo Nr. D1-401 redakcija)). Minimalūs aplinkos apsaugos kriterijai projektuojamiems statybos darbams įtvirtinti šio dokumento 2 priedo 26 punkte. Paslaugų tiekėjui privalomi ir visi sutarties vykdymo metu naujai priimti teisės aktai, jeigu jie susiję su vykdomu projektu. Paslaugų teikėjui neprivaloma būti pagrindiniu projektuotoju.
13.	Aplinkos, visuomenės sveikatos saugos, kraštovaizdžio, nekilnojamųjų kultūros paveldo vertybių, trečiųjų asmenų interesų apsaugos, saugomos teritorijos apsaugos ir kitos apsaugos (saugos), neįgaliųjų socialinės integracijos reikalavimai.	Projektuojamas statinys turi atitikti nustatytus specialiuosius reikalavimus ir prisijungimo sąlygas.
14.	Esminiai funkciniai (paskirties), architektūros (estetinius), technologijos, techniniai, ekonominiai, kokybės reikalavimai bei kiti rodikliai ir charakteristikos susisiekimo komunikacijų (gatvių) ir inžinerinių tinklų paskirties statiniams:	Rekonstruojama gatvės važiuojamoji dalis, su šaligatviais (pėsčiųjų takais), nuovažomis. Atkarpoje nuo Antakalnio g. iki Nuotekų g., įrengiami nauji lietaus nuotekų tinklai ir nauji apšvietimo tinklai. Nuovažos projektuojamos iki privačių sklypų ribų, pagal esamus pločius. Dalyje Jaunimo gatvės nuo Nuotekų iki Gruodžio 17-osios g., 2023 m. atnaujinta asfalto danga, įrengtas naujas gatvės apšvietimas. Šioje atkarpoje rekonstruojamas pėsčiųjų-dviračių takas. Esant poreikiui numatyti papildomas lempas ant esamų atramų pėsčiųjų-dviračių tako apšvietimui. Visos dangos ir gatvės elementai parenkami projektavimo metu. Jaunimo ir Nuotekų gatvių sankryžoje kitu projektu bus numatoma žiedinė sankryža. Sprendiniai turi būti tarpusavyje suderinti.

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		<i>TDP įvertinti:</i> apželdinimą, dangų tipus, išdėstymą, medžiagiškumą, mažąją architektūrą (suoliukai, šiukšliadėžės), ženklumą.
15.	Nurodymai sprendinių derinimui, jų pritarimui ir pan.	Kas mėnesį pateikti projekto rengimo tarpinius rezultatus. Prieš užsakovui tvirtinant projektą, projektuotojas turi pristatyti parengtą projektą susitikimo metu, pakomentuoti pagrindinius projektinius sprendinius bei nurodyti projekto sprendinių atitiktį projektavimo užduočiai. Projekto vienas egzempliorių komplektas pateikiamas užsakovui sprendinių pritarimui ir statinio techninių-ekonominių rodiklių patvirtinimui. Projektas turi būti suderintas su visais suinteresuotais juridiniais asmenimis. Statinio projekto ekspertizę organizuoja ir apmoka užsakovas.
16.	Statinio ar statinių grupės projektavimo ir statybos eiliškumas.	Nustato projekto vadovas.
17.	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų kalbai (-oms).	Projektas rengiamas lietuvių kalba.
18.	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų įforminimui, sudėčiai ir pan.	Užsakovui su parašais pateikiami aprašo 3 egz. spausdintų bylų ir po 1 egz. PDF ir DWG formatais skaitmeninėje CD laikmenoje.
19.	Techninės specifikacijos priedai:	Techninės specifikacijos priedai yra neatskiriama projektavimo dalis.
19.1.	Dokumentų, reikalingų projekto dokumentams parengti ir kuriuos pateikia perkančioji organizacija, kopijos;	Nurodyta šio priedo 11 punkte.
19.2.	Duomenys apie perkančiosios organizacijos turimus ar planuojamus įsigyti įrenginius ir (ar) statybos produktus;	Neplanuojama.
20.3.	Statinio (-ių) ar statinių grupės projektavimo paslaugų teikimo grafikas.	Paslaugų atlikimo grafikas, skaičiuojant nuo paslaugų teikimo sutarties pasirašymo dienos. Statinio rekonstravimo projektas parengiamas per 255 kalendorines dienas ir teikiamas ekspertizei. Gavus eismo saugumo audito ir ekspertizės išvadą, pastabos atitinkamai ištaisomos per 5 ir 20 darbo dienų.
IV. Reikalavimai statinio projekto vykdymo priežiūrai		
21.	Statinio projekto vykdymo priežiūra.	Vykdoma.

Parengė:

Statybos ir infrastruktūros skyriaus
vyr. specialistė



Rasa Šepetienė

Suderinta:

Statybos ir infrastruktūros skyriaus vedėjas



Tadas Balžekas

Statybos ir infrastruktūros skyriaus vyr.
inžinierius

Artūras Blinstrubas

Jaunimo gatvės, Ukmergės mieste rekonstravimo schema

40



UAB „JANDAS“
DIREKTORIUS

ĮSAKYMAS
DĖL PROJEKTO VADOVO SKYRIMO

2024-06-05 d. Nr. I-24/06/05-01

Kaunas

Projekto „Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio Jaunimo gatvės, Ukmergės mieste rekonstravimas ir lietaus tinklų nauja statyba“ statinio projekto vadovu skiriamas Tadas Jančiauskas (kvalifikacijos atestato Nr. 34707).

Direktorius



Marius Račkauskas

Viešoji įstaiga • kodas 305997589 • Linkmenų g. 28-1, LT-08217 Vilnius
tel. (8 5) 275 7927 • el. p. agentura@ssva.lt • www.ssva.lt

Išrašas iš statybos specialistų kvalifikacijos atestatų ir teisės pripažinimo dokumentų registro

SPECIALISTAS

Vardas, pavardė: **Tadas Jančiauskas**

TEISĖS DOKUMENTAS

Numeris:	34707	Ar galioja:	TAIP
Pirmą kartą išduotas:	2015-06-25		
Dokumento tipas:	Kvalifikacijos atestatas		

SUTEIKTA TEISĖ

Nuo 2015-06-25 iki 2019-12-19	Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto vadovo ir ypatingo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos: vandens uostų statiniai; inžineriniai tinklai: vandentiekio ir nuotekų šalinimo; hidrotechnikos statiniai; kitos paskirties inžineriniai statiniai.
Nuo 2019-12-19 iki 2020-08-14	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto vadovo ir ypatingojo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, oro uosto statiniai, vandens uostų statiniai), inžineriniai tinklai (vandentiekio ir nuotekų šalinimo), hidrotechnikos statiniai, kitos paskirties inžineriniai statiniai.
Nuo 2020-08-14	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto vadovo ir ypatingojo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, oro uosto statiniai, vandens uostų statiniai), inžineriniai tinklai (vandentiekio ir nuotekų šalinimo), hidrotechnikos statiniai, kitos paskirties inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

KVALIFIKACIJOS TOBULINIMAS / TPD PATVIRTINIMAS

2020-06-18	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.
------------	---

Duomenys atnaujinti: . Paieškos data: 2022-09-01.

Išrašas atspausdintas:

.....

Išrašą atspausdino:

.....

(vardas, pavardė, parašas)

Viešoji įstaiga • kodas 305997589 • Linkmenų g. 28-1, LT-08217 Vilnius
tel. (8 5) 275 7927 • el. p. agentura@ssva.lt • www.ssva.lt

Išrašas iš statybos specialistų kvalifikacijos atestatų ir teisės pripažinimo dokumentų registro

SPECIALISTAS

Vardas, pavardė: **Tadas Jančiauskas**

TEISĖS DOKUMENTAS

Numeris:	37471	Ar galioja:	TAIP
Pirmą kartą išduotas:	2017-07-05		
Dokumento tipas:	Kvalifikacijos atestatas		

SUTEIKTA TEISĖ

Nuo 2017-07-05 iki 2020-08-14	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos: keliai, gatvės, oro uostų statiniai, kiti transporto statiniai. Projekto dalys: konstrukcijų, susisiekimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.
Nuo 2020-08-14	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, oro uosto statiniai, kiti transporto statiniai), taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje. Projekto dalys: konstrukcijų, susisiekimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.

KVALIFIKACIJOS TOBULINIMAS / TPD PATVIRTINIMAS

2022-07-05 Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.

Duomenys atnaujinti: . Paieškos data: 2022-09-01.

Išrašas atspausdintas:

.....

Išrašą atspausdino:

.....

(vardas, pavardė, parašas)

LICENCIJUOTOS PROGRAMINĖS ĮRANGOS SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Programinės įrangos pavadinimas
1.	AutoCAD Civil 3D
2.	Microsoft Office Home & Business 2016

Projekto vadovas



Tadas Jančiauskas

STATINIO PROJEKTUOTOJO CIVILINĖS ATSAKOMYBĖS PRIVALOMASIS DRAUDIMAS

Liudijimas/polisas Nr.: LT25-PRCA-00001959-5

Draudimo rūšis: Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomasis draudimas
Draudimo grupė: Bendrosios civilinės atsakomybės draudimas

Draudimo laikotarpis

Draudimo liudijimo išdavimo data: 2025.01.28

Nuo: **2025.01.30 00:00** Iki: **2026.01.29 23:59**

Draudėjas

Įmonė, Įmonės kodas: **JANDAS, UAB, 304885427**

PVM kodas, Adresas, Kontaktai: **Varžupio 2-oji g. 9, Akademija, Akademijos sen., LT-53348, Kauno rajono sav., Lietuva, No, No**

Draudimo įmoka

Draudimo įmoka: **934.77 EUR (Devyni šimtai trisdešimt keturi eurai, 77 ct)**

Įmokos mokėjimo grafikas

1. 2025.01.30 233.70 EUR	2. 2025.04.30 233.69 EUR	3. 2025.07.30 233.69 EUR	4. 2025.10.30 233.69 EUR
---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

Informacija apie projektuojamą statinį

Apdrausti visi objektai ar jų dalys suprojektuoti draudimo sutarties galiojimo metu Lietuvos Respublikoje.

Draudimo sąlygos

Pratęstas žalos atsiradimo ir reikalavimo pateikimo laikotarpis:	Iki 2031-01-29 dienos.
Draudimo sutarties įsigaliojimas:	Draudimo sutartis įsigalioja nuo to momento, kai draudėjas sumoka visą ar pirmą draudimo įmoką, bet ne anksčiau nei draudimo laikotarpio pradžia. Jeigu Draudėjas sutartyje numatytu terminu nesumoka pirmos ar visos draudimo įmokos, tai draudimo sutartis neįsigalioja ir anuliuojama be atskiro draudiko pranešimo praėjus 10 dienų po įmokos mokėjimo termino.
Bendra draudimo suma:	290 000.00 EUR
Draudimo suma vienam draudžiamajam įvykiui:	290 000.00 EUR
Besąlyginė išskaita kiekvienam įvykiui:	2 900.00 EUR
Draudimo objektas:	Draudimo objektas yra draudėjo civilinė atsakomybė už žalą, padarytą tretiesiems asmenims, kuriatsirado draudimo sutarties galiojimo metu ir šalių nustatytu laikotarpiu, kuris negali būti trumpesnis už Civilinio kodekso 6.698 straipsnio 1 dalies 1 punkte nustatytą garantinį terminą, dėl draudimo sutarties galiojimo metu netinkamai atlikto statinio projektavimo, kai draudimo sutartis sudaryta pagal atskirą statinio projektą, arba dėl netinkamo statinio projektavimo, kurio statinio projektai ar jų dalys buvo perduoti užsakovams draudimo sutarties galiojimo laikotarpiu ir kurių projektavimo darbų rangos sutartys buvo pasirašytos po statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo sutarties įsigaliojimo dienos, kai draudimo sutartis sudaryta pagal projektavimo įmonės projektavimo darbų mastą per metus.
Draudimo sutarties pagrindas:	Draudimo sutartis sudaryta vadovaujantis Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklėmis, patvirtintomis 2012 m. spalio 23 d. Lietuvos banko valdybos nutarimu Nr. 03-225 su vėlesniais pakeitimais.
Pretenzijų/ žalų istorija:	Nėra pretenzijų/žalų per 3 metus.

Papildomos sąlygos

1. Tuo atveju, jeigu draudimo sutartis Draudėjo prašymu nutraukiama iki draudimo sutartyje nurodyto draudimo sutarties pasibaigimo termino, Draudėjui likusi įmokos dalis nėra grąžinama, o tuo atveju, jei draudimo įmoka nėra sumokėta, Draudėjas privalo sumokėti visą sutartą draudimo įmoką.
2. Kartu draudžiama ir projekto vykdymo priežiūra.
3. Šio draudimo liudijimo (poliso) neatsiejama dalis 1-as priedas.
4. Darbams iki draudimo sutarties sudarymo retroaktyvios draudimo apsaugos nėra, išskyrus objektus išvardintus 1-ame priede prie šio draudimo liudijimo (poliso).

Papildoma informacija

Pagal LR PVM įstatymo 27str. - draudimo paslaugos PVM neapmokestinamos.
Draudėjui laiku nesumokėjus draudimo įmokos (-ų), AAS "BTA Baltic Insurance Company", atstovaujama filialo Lietuvoje turi teisę pateikti Draudėjo duomenis UAB „Creditinfo Lietuva“ tvarkančiai jungtines skolininkų duomenų rinkmenas mokumo vertinimo bei įsiskolinimo valdymo tikslu, taip pat teikiančiai tokius duomenis teisėtą interesą turintiems tretiesiems asmenims (pvz. bankai, telekomunikacijų ar lizingo bendrovės ir t.t.), kad jie galėtų įvertinti duomenų subjekto mokumą ir valdyti įsiskolinimą.
BTA neturi teisės teikti draudimo paslaugų bei neprivalo mokėti draudimo išmokos ar suteikti kitokio pobūdžio naudos pagal draudimo sutartį, jei tokiu draudimo paslaugų ar naudos suteikimu, taip pat draudimo išmokos išmokėjimu: a. BTA pažeistų Jungtinių Tautų Organizaciją rezoliucijomis arba prekybos ar ekonominėmis sankcijomis, Europos Sąjungos, Lietuvos Respublikos, Jungtinės Karalystės ar Jungtinių Amerikos Valstijų norminiais aktais taikomas sankcijas, draudimus ar apribojimus; b. Perdraudimo bendrovė, kuriai draudimo sutartis buvo pateikta dėl perdraudimo, pažeistų taikomas sankcijas, draudimus ar apribojimus, kurie yra įtvirtinti valstybės, kurioje registruota perdraudimo bendrovė, teisės aktais.

Asmens duomenų apsauga

Šios sutarties sudarymo ir vykdymo tikslu Draudikas kaip asmens duomenų valdytojas tvarko šios sutarties sąlygose nurodytus bei kitus su sutarties vykdymu Draudėjo (Apdraustojo) asmens duomenis (asmens duomenys tvarkomi 10 metų). Duomenis pateikti būtina tam, kad sudaryti ir vykdyti šią sutartį. Nepateikus asmens duomenų, sutartis gali būti nesudaryta.
Draudėjo (Apdraustojo) asmens duomenys gali būti teikiami duomenų tvarkytojams (subrangovams), kurie atlieka tam tikrus darbus ar teikia paslaugas ir tvarko Draudėjo duomenis Draudiko, kaip duomenų valdytojo, vardu (žalų administravimo partneriai, informacinių technologijų bendrovės, perdraudimo bendrovės, tiek kiek to reikia sutarties administravimui ir vykdymui). Taip pat pagal užklausas teikiami valstybės institucijoms, bankams ir finansinės nuomos bendrovėms, skolų administravimo

Draudikas: AAS "BTA Baltic Insurance Company" (LV40103840140, buveinės adresas Sporta iela 11, Rīga, LV-1013, Latvija), Lietuvoje veikianti per AAS "BTA Baltic Insurance Company" filialą į. k. 300665654, PVM mokėtojo kodas LT100005808219, Laisvės pr. 10, LT-04215, Vilnius, Lietuva

STATINIO PROJEKTUOTOJO CIVILINĖS ATSAKOMYBĖS PRIVALOMASIS DRAUDIMAS

Liudijimas/polisas Nr.: LT25-PRCA-00001959-5

bendrovėms bei draudimo tarpininkams, bet tik tiek, kiek tai atitinka BTA teisėtą interesą.

Draudėjas (Apdraustasis) turi teisę prašyti susipažinti su tvarkomais asmens duomenimis, ištaisyti neteisingus, neišsamius, netikslus savo asmens duomenis, reikalauti apriboti duomenų tvarkymo veiksmus (išskyrus saugojimą) ar sunaikinti duomenis (kai tvarkomi pertekliniai asmens duomenys, tvarkomi asmens duomenys surinkti neteisėtai ar yra kiti teisės aktuose nurodyti pagrindai), teisę nesutikti su duomenų tvarkymu, teisę į duomenų perkėlimumą. Įgyvendinant teisę į duomenų perkėlimumą, tvarkomi asmens duomenys gali būti el. būdu perduoti Draudėjui (Apdraustajam) tiesiogiai arba perduoti Draudėjo (Apraustojo) nurodytam duomenų valdytojui.

Draudėjas informuojamas, kad draudimo bendrovė teisėto intereso pagrindu dėl paslaugų teikimo gali susisiekti su Draudėju el. paštu bei informuoja apie tai Apdraustąjį.

Draudėjas (Apdraustasis) turi teisę bet kuriuo metu atsisakyti tokių el. pašto pranešimų, gauto pranešimo apačioje paspausdamas nuorodą „atsisakyti“ arba kreipdamasis į draudimo bendrovę nurodytais kontaktais.

Turėdamas nusiskundimų dėl asmens duomenų tvarkymo, Draudėjas (Apdraustasis) gali kreiptis į Valstybinę duomenų apsaugos inspekciją. Valdytojo paskirto Duomenų apsaugos pareigūno kontaktiniai duomenys: duomenuapsauga@bta.lt. Detalesnė informacija asmens duomenų klausimais nurodyta BTA privatumo politikoje www.bta.lt.

Klientų skundų nagrinėjimo tvarka

Asmuo, manantis, kad draudikas, agentas ar papildomos veiklos tarpininkas draudimo teisiniuose santykiuose pažeidė jo teises ar teisėtus interesus, turi raštu kreiptis į draudiką su skundu, nurodydamas ginčo aplinkybes ir savo reikalavimus. Vartotojas privalo kreiptis į draudiką ne vėliau kaip per tris mėnesius nuo tos dienos, kai sužinojo arba turėjo sužinoti apie savo teisių pažeidimą (detalesnė informacija www.bta.lt/aktuali-informacija-apie-draudima). Draudikas privalo pateikti klientui atsakymą ne vėliau kaip per 15 darbo dienų nuo skundo gavimo dienos.

Jeigu draudimo objektas yra naudojamas draudėjo/naudos gavėjo asmeniniais tikslais, Vartotojas, gavęs jo netenkinantį draudiko atsakymą, turi teisę kreiptis į Lietuvos banką (Žalgirio g. 90, LT-09303 Vilnius; www.lb.lt) raštu arba elektroniniu būdu per vienerius metus po kreipimosi į draudiką. Lietuvos bankas ne teismo tvarka nagrinėja ginčus su vartotojais dėl draudiko veiklos.

Sutarties nutraukimas

Draudėjas turi teisę nutraukti draudimo sutartį, apie tai raštu įspėjęs draudimo bendrovę ne mažiau kaip prieš 15 dienų iki numatomo draudimo sutarties nutraukimo dienos.

Žalos registravimas

Atsitikus draudžiamajam įvykiui prašome registruoti žalą internetu <https://zalos.bta.lt/kita/> arba susisiekti su mumis telefonu (8-5) 2600 600.



Draudimo taisyklės

Su draudimo taisyklėmis galite susipažinti internetiniame puslapyje: <https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.436542/mpJLBEHExG>



DRAUDĖJAS ARBA JO ATSTOVAS

JANDAS, UAB

A.V. _____
(parašas)

DRAUDIKO ATSTOVAS

AAS „BTA BALTIC INSURANCE COMPANY“ FILIALAS LIETUVOJE
Filialo direktorius PODVORSKI TADEUŠ

JUS APTARNAVO:

FT BROKER, UADBB
SAMANTA TAMULYNAITĖ
8 37 209300, Nepriklausomybės a. 5, LT-44240, Kaunas, Lietuva



Mokėtojo duomenys / Payer's data

Vardas ir pavardė arba pavadinimas / Name

UAB "Jandas"

Mokėtojo kodas / Payer's identifier

304885427 (monės kodas)

Sąskaitos numeris (IBAN) ir valiuta / No. (IBAN) and currency of account

LT387044060008319880 EUR

Gavėjo duomenys / Beneficiary's data

Vardas ir pavardė arba pavadinimas / Name

AAS BTA BALTIC INSURANCE COMPANY FILIALAS LIETUVOJE

Sąskaitos numeris (IBAN) / No. (IBAN) of account

LT137044060001749259

Gavėjo banko SWIFT kodas (BIC), pavadinimas ir adresas / Beneficiary's bank BIC, name and address

CBVILT2X, AB SEB bankas, Konstitucijos pr. 24, Vilnius, 08105

Suma (skaitmenimis ir žodžiais) ir valiuta / Amount of payment (in numbers and words) and currency

233.70 (du šimtai trisdešimt trys .70) EUR

Mokėjimo paskirtis / Details of payment

BTALT0032524919

Komisinis mokestis / Commission fee

0.00

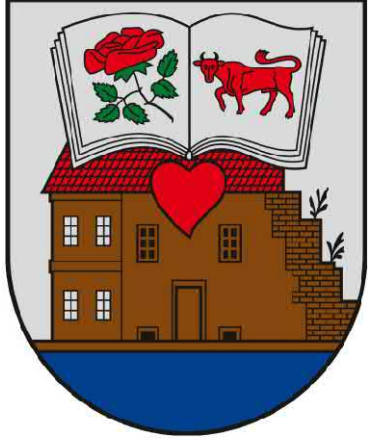
Mokesčių sąskaitos numeris ir valiuta / Commission fee account and currency

Banko patvirtinimas / Bank's confirmation

Interneto bankas verslui / Business internet bank

RO1743445421 2025-01-28 16:11:16

UKMERGĖS MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS
SPRENDINIŲ KONKRETIZAVIMAS
SUSISIEKIMO INFRASTRUKTŪRA



Pastabos:

- Nurodytos kultūros paveldo objektų teritorijose be pagrindinės nurodytos žemės naudojimo paskirties, papildoma žemės naud. ojm. paskirtis yra konservacinės paskirties žemė.
- Kultūros paveldo objektų teritorijose turi būti laikomasi LR Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo (V.Į. 1995-01-06, Nr. 3-37) bei taikomi nekilnojamojo kultūros vertybių atitinkamų asikrų grupių tipiniai apsaugos reglamentai, patvirtinti Lietuvos Respublikos vyriausybės 2002 m. sausio 31 d. nutarimu Nr. 152 „Dėl nekilnojamojo kultūros vertybių atskirų grupių tipinių apsaugos reglamentų patvirtinimo“ (V.Į. 2002-02-06, Nr. 13-499).
- Remiant žemesnio lygmens teritorijų planavimo dokumentus ir / ar projektus, būtina vadovautis naujausia Kultūros vertybių registro informacija.
- Magistralinio dujotiekio vietovės klasių teritorijose (po 200 m į abi puses nuo vamzdyno ašies, kuri tęsiasi šilgai vamzdžio trasa) yra taikomi užstatymo normatyvai: didžiausias leistinas žmonių būdų skaičius vietovės klasės vietovės, pastatų aukštų skaičius bei mažiausias leistinas atstumas nuo magistralinio dujotiekio vamzdyno iki viešam žmonių susibūrimui skirtų statinių ir įrenginių. Šiose teritorijose negavus magistralinio dujotiekio savininko rašytinio pritarimo, yra draudžiama projektuoti ir statyti bet kokius naujus statinius ar įrenginius, juos rekonstruoti, projektuoti ir atlikti sta tinių bei įrenginių remonto arba grovimo darbus, keisti pastatų (patalpų) paskirtį, formuoti naujus nekilnojamojo turto kadastr o bjektus kaip atskirus nekilnojamojo turto objektus suformuojant patalpas pastate arba padalijant, atskaidant, sujungiant ar perdalijant pastatus ir (ar) patalpas, planuoti teritorijas, nustatyti ar keisti žemės sklypų pagrindinę žemės naudojimo paskirtį ir/ar būdą, formuoti naujus ar pertvarkyti esamus žemės sklypus ir pan. . Teritorijose, kuriose yra pasiekti magistralinio dujotiekio vietovės klasėje taikomi užstatymo normatyvai ir pageidaujama vykdyti veikla (veiksmai) būtų galima tik rekonstruavus magistralinio dujotiekio vamzdyną į aukštesnę vietovės klasę, magistralinio dujotiekio vamzdynas gal būtų rekonstruojamas suinteresuoto asmens (initiatoriaus) prašymu, jei pagal sutartį su magistralinio dujotiekio eksploatuojančia įmone suinteresuotas asmuo užtikrins įsantkintį visų dėl magistralinio dujotiekio rekonstravimo darbų vykdymo susijusių išlaidų apmokėjimą.
- Numatomos naujos jungtys su valstybinės reikšmės keliais galimos tik išlaikius reglamentuojamus atstumus tarp sankryžų ir nuvažių. Jei reglamentuojami atstumai tarp sankryžų ir nuvažių neįstaikomi, turi būti naikinamos gretimos jungtys.
- Esami vietinės reikšmės keliai ar naujai siūlomi tiesiai keliai gali būti įtraukti į valstybinės reikšmės kelių sąrašą tik suderinus su Susisiekimo ministerija LR Vyriausybės nutarimu.
- Visi objektai įdėvių, pėsčiųjų takai, inžineriniai tinklai, privažuojamieji keliai, želdiniai ir t.t.) bei jų kom unikacijos turi būti planuojami tik už valstybinės reikšmės kelių juostų ribų (esant poreikiui, šalia valstybinės reikšmės kelių numatant inžinerinių komunikacijų koridorius).
- Brėžinyje pažymėtos dviračių trasos nesusietos su konkrečia sklypo vieta, gatvės ir/ar kelio puse.
- Kitus privalomuosius teritorijų naudojimo reikalavimus žr. aiškinamajame rašte.

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Planuojamos teritorijos riba
- Nagrinėjamos teritorijos riba
- Ukmergės miesto riba
- Gyvenamųjų vietovių ribos
- Kelių apsaugos zona
- Upės, upeliai
- Kanalizuotos upių dalys
- Susisiekimo sistema**
- Magistraliniai keliai
- Magistraliniai keliai sutapantys su B kategorijos gatve
- Krašto keliai
- Krašto keliai sutapantys su B kategorijos gatve
- Rajoniniai keliai
- B kategorijos gatvės
- Pagrindinės C kategorijos gatvės
- Kitos C kat. gatvės
- D kategorijos gatvės
- Ds kategorijos gatvės
- Ds kategorijos gatvės - gatvių juostos platinamos ne mažiau 8-10 m
- Kiti keliai, pravažiavimai
- Numatomos gatvės**
- Suplanuotas krašto kelias - B kat. gatvė
- Planuojamos C kat. gatvės
- Planuojamos D kat. gatvės (D-1 tipo)
- Planuojamos D kat. gatvės (D-2 tipo)
- Planuojamos D kat. gatvės (D-3 tipo)
- Planuojamos D kat. gatvės (D-4 tipo)
- Paaukštintų gatvių / pylimų įrengimas, apsaugant teritorijas nuo potvynių
- Perspektyvinės D kategorijos gatvės
- Tiltai
- Pėsčiųjų ir / ar dviračių takai**
- Jungiamieji išorės takai
- Jungiamieji vidaus takai
- Pagrindiniai žiedinės trasos takai

- Pagrindiniai rekreaciniai takai
- Kiti takai (kvartalių, parkų, vidaus erdvių, kt.)
- Elektros tiekimo infrastruktūra**
- 110 kV orinė elektros tiekimo linija
- 35 kV orinė elektros tiekimo linija
- Elektros linijų apsaugos zona
- Magistraliniai dujotiekiai ir naftotiekiai**
- Magistralinis dujotiekis
- Magistralinio dujotiekio apsaugos zona (po 25 m į abi puses nuo vamzdyno ašies) bei žemės juosta, kurios ribos yra 25 m atstumu aplink teritorijų, kuriose yra magistralinio dujotiekio įrenginiai ar statiniai, aptvėrimą
- Magistralinio dujotiekio pirmos vietovės klasės teritorija (po 200 m į abi puses nuo vamzdyno ašies)
- Dujų skirstymo stotis
- Vandentvarkos infrastruktūra**
- Vandenvietės
- Buitinių nuotekų valymo įrenginiai
- Kiti objektai**
- Krikščioniškų konfesijų maldos namai
- Degalinės

- Automobilių stovėjimo aikštelės
- Numatomos automobilių stovėjimo aikštelės
- Zonos, kuriose galimas degalinių išdėstymas**
- Degalinės galimos abiejose gatvės pusėse
- Degalinės galimos vienoje gatvės pusėje
- Naudingųjų iškasenų telkiniai**
- Durpės
- Molis
- Smėlis ir / ar žvyras
- Smėlis

Topografiniams planams panaudoti duomenys:

Lietuvos Respublikos teritorijos M 1:50 000 geoseferinių duomenų bazė GDRSLE.T © Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, 2020
Geoseferiniam pagrindui kadastro erdvinį duomenų rinkinys GRPK © LR Žemės ūkio ministerija, 2020
Lietuvos Respublikos gyvenamųjų vietovių M 1:5 000 geoseferinių erdvinio duomenų rinkinys GDRSLE.T © Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, 2020
Mikro kadastro duomenys © Valstybinė miškininkų tarnyba prie Aplinkos ministerijos, 2022
Kultūros vertybių registras © Kultūros paveldo departamentas, 2022
Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų valstybės kadastras © Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos, 2022
Lietuvos Respublikos teritorijos M 1:10 000 specialiąją žemės naudojimo sąlygų duomenų bazė SŽNS_DR10LT © Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, 2020
Žemės sklypų kadastr o duomenys © VĮ „Registru centras“, 2020

KTU Architektūros ir statybos institutas				UKMERGĖS MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO KEITIMAS	
SPRENDINIŲ KONKRETIZAVIMAS				SUSISIEKIMO INFRASTRUKTŪRA M 1: 7 500	
				Brėž. Nr. S-3	
				Lapas 1 1	
Planavimo organizatorius: UKMERGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS DIREKTORIUS				Teritorijos planavimo įgymuo: VIETOVĖS LYGMUO	
				Teritorijų planavimo dokumento rūšis: KOMPLEKSINIO TERITORIJŲ PLANAVIMO DOKUMENTAS	



VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
 Studentų g. 39, 08106 Vilnius, tel. +370 5 268 8262, el. p. info@registrucentras.lt
 Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2024-07-02 14:26:00

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/2521607**
 Registro tipas: **Statiniai**
 Sudarymo data: **2020-05-21**
Ukmergė, Jaunimo g.

2. Nekilnojamieji daiktai:

- 2.1.
- Kelias (gatvė) - Jaunimo gatvė**
Ukmergė, Jaunimo g.
 Aprašymas / pastabos: **D2 kategorija**
 Unikalus daikto numeris: **4400-5458-3250**
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**
 Žymėjimas plane: **1-18**
 Statybos pradžios metai: **1984**
 Statybos pabaigos metai: **1984**
 Statinio kategorija: **II grupės nesudėtingasis**
 Baigtumo procentas: **100 %**
 Ilgis: **0.398 km**
 Plotas: **166.87 kv. m**
 Danga: **Asfaltbetonis**
 Eismo juostų skaičius: **Dvi**
 Gatvės kategorija: **Pagalbinė**
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **235000 Eur**
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **75 %**
 Atkuriamoji vertė: **58900 Eur**
 Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės
 nustatymo data: **2020-05-25**
 Vidutinė rinkos vertė: **58900 Eur**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2020-05-25**
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2020-05-25**
- 2.2.
- Kelias (gatvė) - Jaunimo gatvė**
Ukmergė, Jaunimo g.
 Aprašymas / pastabos: **Nr. Uk-48. Gatvės kategorija - D2**
 Unikalus daikto numeris: **4400-5460-1137**
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**
 Žymėjimas plane: **1-45**
 Statybos pradžios metai: **1984**
 Statybos pabaigos metai: **1984**
 Statinio kategorija: **II grupės nesudėtingasis**
 Baigtumo procentas: **100 %**
 Ilgis: **0.85 km**
 Danga: **Asfaltbetonis**
 Eismo juostų skaičius: **Dvi**
 Gatvės kategorija: **Pagalbinė**
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **538000 Eur**
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **75 %**
 Atkuriamoji vertė: **135000 Eur**
 Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės
 nustatymo data: **2020-05-29**
 Vidutinė rinkos vertė: **135000 Eur**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2020-05-29**
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2020-05-29**
3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra
4. Nuosavybė:
- 4.1.
- Nuosavybės teisė**
 Savininkas: **UKMERGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111107563**
 Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-5458-3250, aprašytas p. 2.1.**
kelias (gatvė) Nr. 4400-5460-1137, aprašytas p. 2.2.
 Įregistravimo pagrindas: **2013-04-25 Savivaldybės tarybos sprendimas Nr. 7-91**
2019-03-28 Savivaldybės tarybos sprendimas Nr. 7-50
2019-12-19 Savivaldybės tarybos sprendimas Nr. 7-201
 Įrašas galioja: **Nuo 2020-09-15**
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 SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra
10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:
- 10.1.
- Išduotas statybą leidžiantis dokumentas (kadastro žyma)**
 Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-5458-3250, aprašytas p. 2.1.**
 Įregistravimo pagrindas: **2022-12-19 Informacinės sistemos "Infostatyba" pranešimas Nr. LRS-07-221219-00031**
 Aprašymas: **Rekonstravimas**
 Įrašas galioja: **Nuo 2022-12-20**

- 10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
GAILINTAS RAUDONIUS
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5460-1137, aprašytas p. 2.2.
Įregistravimo pagrindas: 2014-09-11 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-2118
2020-05-29 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: Nuo 2020-09-09
- 10.3. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5460-1137, aprašytas p. 2.2.
Įregistravimo pagrindas: 2019-12-19 Savivaldybės tarybos sprendimas Nr. 7-201
2020-05-29 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: Nuo 2020-09-09
- 10.4. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5458-3250, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2019-12-19 Savivaldybės tarybos sprendimas Nr. 7-201
2020-05-25 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: Nuo 2020-09-08
- 10.5. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
GAILINTAS RAUDONIUS
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5458-3250, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2014-09-11 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-2118
2020-05-25 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: Nuo 2020-09-08

11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: įrašų nėra

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

TADAS JANČIAUSKAS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Studentų g. 39, LT-08106 Vilnius, tel. +370 5 268 8262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2025-03-18 20:48:29

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/2736522**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2022-03-23**
Teritorija: **Ukmergės r. sav., Ukmergės r. sav. teritorija**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

Žemės sklypas
Unikalus daikto numeris: **4400-5838-1121**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **8170/7001:26 Ukmergės m. k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos**
Statusas: **Suformuotas padalijus daiktą**
Daikto istorinė kilmė: **Gautas padalijus daiktą, unikalus daikto numeris 4400-4011-0543**
Žemės sklypo plotas: **1.2058 ha**
Kelių plotas: **1.2058 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **38.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Vidutinė rinkos vertė: **35700 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2022-03-23**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2022-02-03**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra**4. Nuosavybė:**

4.1.

Nuosavybės teisė
Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5838-1121, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2016-01-08 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 47SK-20-(14.47.110.)**
2022-03-18 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 47SK-212-(14.47.110 E.)
Įrašas galioja: **Nuo 2022-03-24**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1.

Valstybinės žemės patikėjimo teisė
Patikėtinis: **Akcinė bendrovė "Via Lietuva", a.k. 188710638**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5838-1121, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-03-29 Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 238**
2017-04-25 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 6-336
2022-03-18 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 47SK-212-(14.47.110 E.)
Įrašas galioja: **Nuo 2022-03-24**

6. Kitos daiktinės teisės: įrašų nėra**7. Juridiniai faktai:**

7.1.

Nekilnojamasis daiktas yra nekilnojamųjų kultūros vertybių teritorijoje (jų apsaugos zonoje)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5838-1121, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-08-07 Kultūros paveldo departamento pranešimas Nr. 08-02**
Aprašymas: **2014-02-10 Vertinimo tarybos aktas Nr.: KPD-AV-628**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-03-24**

7.2.

Nekilnojamasis daiktas yra nekilnojamųjų kultūros vertybių teritorijoje (jų apsaugos zonoje)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5838-1121, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-08-07 Kultūros paveldo departamento pranešimas Nr. 08-01**
Aprašymas: **2014-02-10 Vertinimo tarybos aktas Nr.: KPD-AV-628**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-03-24**

8. Žymos:

8.1.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5838-1121, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-03-18 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 47SK-212-(14.47.110 E.)**
Plotas: **259.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2023-01-01**

8.2.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: požeminio vandens vandenviečių apsaugos zonos (VI skyrius, vienuoliktasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5838-1121, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-03-18 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 47SK-212-(14.47.110 E.)**
Plotas: **6441.00 kv. m**
Įrašas galioja: **Nuo 2023-01-01**

8.3.

Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-5838-1121, aprašytas p. 2.1.**

[registravimo pagrindas: 2022-03-18 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 47SK-212-(14.47.110 E.)
Plotas: 129.00 kv. m
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01

- 8.4. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: skirstomųjų dujotiekių apsaugos zonos (III skyrius, šeštasis skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-5838-1121, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2022-03-18 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 47SK-212-(14.47.110 E.)
Plotas: 28.00 kv. m
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01

- 8.5. Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, dešimtas skirsnis)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-5838-1121, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2022-03-18 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 47SK-212-(14.47.110 E.)
Plotas: 2531.00 kv. m
[rašas galioja: Nuo 2023-01-01

9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

- 10.1. Suformuotas padalijimo būdu (daikto registravimas)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-5838-1121, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2022-02-03 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla 2022-03-18 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 47SK-212-(14.47.110 E.)
[rašas galioja: Nuo 2022-03-23
- 10.2. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
DARIUS RANKELE
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-5838-1121, aprašytas p. 2.1.
[registravimo pagrindas: 2008-09-03 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-636 2022-02-03 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
[rašas galioja: Nuo 2022-03-23

11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

- 11.1. Teritorijos pavadinimas: Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis)
Teritorijos unikalūs numeris: 100348258
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2022-04-21 Telia tinklo apsaugos zonos planas Ukmergės rajono savivaldybėje Nr. 3-206
[registravimo data: 2022-04-28
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 477 kv. m, nuo 2023-01-03
- 11.2. Teritorijos pavadinimas: Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)
Teritorijos unikalūs numeris: 100721253
[registravimo pagrindas: 2025-03-12 Prašymas
Teritorijos nustatymo dokumentas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2025-03-05 Valstybinės reikšmės kelių apsaugos zonų nustatymo planas Ukmergės rajono savivaldybėje 3-83
[registravimo data: 2025-03-13
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 35 kv. m, nuo 2025-03-13
- 11.3. Teritorijos pavadinimas: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Teritorijos unikalūs numeris: 100647229
[registravimo pagrindas: AB "Energijos skirstymo operatorius"; 2024-04-17 Kabelio perkėlimas į kitą vietą, Antakalnio g., Ukmergė, Ukmergės r. sav. Nr. E2N7348835
[registravimo data: 2024-04-24
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 14 kv. m, nuo 2024-04-24
- 11.4. Teritorijos pavadinimas: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Teritorijos unikalūs numeris: 100647179
[registravimo pagrindas: AB "Energijos skirstymo operatorius"; 2024-04-17 Kabelio perkėlimas į kitą vietą, Antakalnio g., Ukmergė, Ukmergės r. sav. Nr. E2N7348835
[registravimo data: 2024-04-24
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 19 kv. m, nuo 2024-04-24
- 11.5. Teritorijos pavadinimas: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Teritorijos unikalūs numeris: 100646504
[registravimo pagrindas: AB "Energijos skirstymo operatorius"; 2024-04-17 Kabelio perkėlimas į kitą vietą, Antakalnio g., Ukmergė, Ukmergės r. sav. Nr. E2N7348835
[registravimo data: 2024-04-19
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 17 kv. m, nuo 2024-04-19
- 11.6. Teritorijos pavadinimas: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Teritorijos unikalūs numeris: 100646163
[registravimo pagrindas: AB "Energijos skirstymo operatorius"; 2024-04-17 Kabelio perkėlimas į kitą vietą, Antakalnio g., Ukmergė, Ukmergės r. sav. Nr. E2N7348835
[registravimo data: 2024-04-18
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 14 kv. m, nuo 2024-04-18
- 11.7. Teritorijos pavadinimas: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Teritorijos unikalūs numeris: 100646094
[registravimo pagrindas: AB "Energijos skirstymo operatorius"; 2024-04-17 Kabelio perkėlimas į kitą vietą, Antakalnio g., Ukmergė, Ukmergės r. sav. Nr. E2N7348835
[registravimo data: 2024-04-18
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 15 kv. m, nuo 2024-04-18
- 11.8. Teritorijos pavadinimas: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Teritorijos unikalūs numeris: 100382738
[registravimo pagrindas: AB "Energijos skirstymo operatorius"; 2021-06-25 Parduotuvė, Antakalnio g. 6, Ukmergė (skl. kad. Nr. 8170/0020:211 Ukmergės m. k.v.) prijungimas prie elektros tinklų

Įregistravimo data: 2023-01-17

Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 12 kv. m, nuo 2023-01-17

- 11.9. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalūs numeris: **100355955**
 Įregistravimo pagrindas: **AB "Energijos skirstymo operatorius"; 2021-12-21 0,4 kV OL L-100 iš TR-27 rekonstravimas (Panevėžio reg., Ukmergės raj.) Nr. E1E5200068**
 Įregistravimo data: **2022-07-15**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **18 kv. m, nuo 2023-01-05**
- 11.10. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalūs numeris: **100303644**
 Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-25 Įsakymas dėl Ukmergės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-40**
 Įregistravimo data: **2022-02-18**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **14 kv. m, nuo 2023-01-04**
- 11.11. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalūs numeris: **100304833**
 Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-25 Įsakymas dėl Ukmergės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-40**
 Įregistravimo data: **2022-02-18**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **14 kv. m, nuo 2023-01-05**
- 11.12. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalūs numeris: **100295763**
 Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-25 Įsakymas dėl Ukmergės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-40**
 Įregistravimo data: **2022-02-15**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **15 kv. m, nuo 2023-01-05**
- 11.13. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalūs numeris: **100286047**
 Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-25 Įsakymas dėl Ukmergės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-40**
 Įregistravimo data: **2022-02-15**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **14 kv. m, nuo 2023-01-05**
- 11.14. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalūs numeris: **100276325**
 Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-25 Įsakymas dėl Ukmergės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-40**
 Įregistravimo data: **2022-02-11**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **14 kv. m, nuo 2023-01-05**
- 11.15. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalūs numeris: **100281545**
 Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-25 Įsakymas dėl Ukmergės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-40**
 Įregistravimo data: **2022-02-11**
 Duomenų pakeitimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2023-11-24 Įsakymas dėl energetikos ministro 2022 m. sausio 25 d. įsakymo Nr. 1-40 'Dėl Ukmergės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo pakeitimo' Nr. 1-350**
 Duomenų pakeitimo data: **2023-12-01**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **14 kv. m, nuo 2023-12-01**
- 11.16. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalūs numeris: **100255067**
 Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-25 Įsakymas dėl Ukmergės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-40**
 Įregistravimo data: **2022-02-09**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **22 kv. m, nuo 2023-01-05**
- 11.17. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalūs numeris: **100254648**
 Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-25 Įsakymas dėl Ukmergės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-40**
 Įregistravimo data: **2022-02-09**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **23 kv. m, nuo 2023-01-05**
- 11.18. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalūs numeris: **100264298**
 Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-25 Įsakymas dėl Ukmergės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-40**
 Įregistravimo data: **2022-02-09**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **18 kv. m, nuo 2023-01-05**
- 11.19. Teritorijos pavadinimas: **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalūs numeris: **100255693**
 Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-25 Įsakymas dėl Ukmergės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-40**
 Įregistravimo data: **2022-02-09**
 Duomenų pakeitimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2023-11-24 Įsakymas dėl energetikos ministro 2022 m. sausio 25 d. įsakymo Nr. 1-40 'Dėl Ukmergės elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo pakeitimo' Nr. 1-350**
 Duomenų pakeitimo data: **2023-12-01**
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **87 kv. m, nuo 2023-12-01**
- 11.20. Teritorijos pavadinimas: **Skirstomųjų dujotiekių apsaugos zonos (III skyrius, šeštasis skirsnis)**
 Teritorijos unikalūs numeris: **100642643**
 Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-10-21 Įsakymas dėl Energetikos ministro 2022 m. sausio 26 d. įsakymo Nr. 1-41 'Dėl Ukmergės skirstomųjų dujotiekių teritorijų plano patvirtinimo' pakeitimo Nr. 1-322**
 Įregistravimo data: **2024-03-18**

- 11.21. Teritorijos pavadinimas: **Skirstomųjų dujotiekių apsaugos zonos (III skyrius, šeštasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100296392**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-01-26 Įsakymas dėl Ukmergės skirstomųjų dujotiekių teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-41**
Įregistravimo data: **2022-02-15**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **18 kv. m, nuo 2023-01-05**
- 11.22. Teritorijos pavadinimas: **Skirstomųjų dujotiekių apsaugos zonos (III skyrius, šeštasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100263380**
Įregistravimo pagrindas: **Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-10-21 Įsakymas dėl Energetikos ministro 2022 m. sausio 26 d. įsakymo Nr. 1-41 ?Dėl Ukmergės skirstomųjų dujotiekių teritorijų plano patvirtinimo? pakeitimo Nr. 1-322**
Įregistravimo data: **2022-02-09**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **39 kv. m, nuo 2023-01-04**
- 11.23. **Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos (V skyrius, pirmasis skirsnis)**
Teritorijos pavadinimas: **skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100681535**
Įregistravimo pagrindas: **Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos; 2023-11-06 Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos antrosios Nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos aktas Nr. KPD-AV-628/2**
Įregistravimo data: **2024-07-23**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **2201 kv. m, nuo 2024-07-23**
- 11.24. **Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos (V skyrius, pirmasis skirsnis)**
Teritorijos pavadinimas: **skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100681536**
Įregistravimo pagrindas: **Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos; 2023-11-06 Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos antrosios Nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos aktas Nr. KPD-AV-628/2**
Įregistravimo data: **2024-07-23**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **1688 kv. m, nuo 2024-07-23**
- 11.25. Teritorijos pavadinimas: **Požeminio vandens vandenviečių apsaugos zonos (VI skyrius, vienuoliktasis skirsnis)**
Teritorijos unikalus numeris: **100283953**
Įregistravimo pagrindas: **Ukmergės rajono savivaldybės administracija; 2021-08-26 Ukmergės rajono savivaldybės vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialiojo plano keitimas Nr. 7-192**
Įregistravimo data: **2022-02-14**
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: **6444 kv. m, nuo 2023-01-05**

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2025-03-18 20:50:05

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1708139**
Registro tipas: **Statiniai**
Sudarymo data: **2014-05-29**
Teritorija: **Ukmergės r. sav., Ukmergės r. sav. teritorija**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

Kelias - Krašto kelias Nr.115 Ukmergė-Molėtai
Aprašymas / pastabos: **(ruožas nuo 18,943 km iki 26,217 km)**
Unikalus daikto numeris: **4400-4404-2820**
Inžinerinio statinio grupė: **Susisiekimo komunikacijų statiniai**
Inžinerinio statinio pogrupis (paskirtis): **Kelių**
Žymėjimas plane: **k4**
Statybos pradžios metai: **1968**
Statybos pabaigos metai: **1968**
Statinio kategorija: **Ypatingasis**
Baigtumo procentas: **100 %**
Ilgis: **7.274 km**
Danga: **Asfaltbetonis**
Kelio reikšmė: **Valstybinės**
Kelio kategorija: **III**
Eismo juostų skaičius: **Dvi**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **5628000 Eur**
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **75 %**
Atkuriamoji vertė: **1408000 Eur**
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės
nustatymo data: **2016-11-18**
Vidutinė rinkos vertė: **1408000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2016-11-18**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2016-11-18**

2.2.

Kelias - Krašto kelias Nr. 115 Ukmergė - Molėtai
Aprašymas / pastabos: **0.009 km - 0.375 km**
Unikalus daikto numeris: **4400-4436-3584**
Inžinerinio statinio grupė: **Susisiekimo komunikacijų statiniai**
Inžinerinio statinio pogrupis (paskirtis): **Kelių**
Žymėjimas plane: **115**
Statybos pradžios metai: **1968**
Statybos pabaigos metai: **1968**
Papr. remonto pradžios metai: **2020**
Papr. remonto pabaigos metai: **2020**
Statinio kategorija: **Ypatingasis**
Baigtumo procentas: **100 %**
Ilgis: **0.366 km**
Danga: **Asfaltbetonis**
Kelio reikšmė: **Valstybinės**
Kelio kategorija: **III**
Eismo juostų skaičius: **Dvi**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **273000 Eur**
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **74 %**
Atkuriamoji vertė: **70000 Eur**
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės
nustatymo data: **2020-12-10**
Vidutinė rinkos vertė: **70000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2020-12-10**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2020-12-10**

2.3.

Kelias - Krašto kelias Nr. 115 Ukmergė-Molėtai
Aprašymas / pastabos: **(ruožas nuo 2,370 km iki 18,943 km)**
Unikalus daikto numeris: **4400-4061-1340**
Inžinerinio statinio grupė: **Susisiekimo komunikacijų statiniai**
Inžinerinio statinio pogrupis (paskirtis): **Kelių**
Statybos pradžios metai: **1964**
Statybos pabaigos metai: **1964**
Rekonstravimo pradžios metai: **2015**
Rekonstravimo pabaigos metai: **2015**
Statinio kategorija: **Ypatingasis**
Baigtumo procentas: **100 %**
Ilgis: **16.573 km**
Danga: **Asfaltbetonis**
Kelio reikšmė: **Valstybinės**
Kelio kategorija: **III**
Eismo juostų skaičius: **Dvi**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **13440000 Eur**
Atkuriamoji vertė: **13416000 Eur**
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės
nustatymo data: **2015-12-31**
Vidutinė rinkos vertė: **13416000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2015-12-31**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2015-12-31**

2.4.

Kelias - Krašto kelias Nr. 115 Ukmergė - Molėtai

Aprašymas / pastabos: (kelio ruožas nuo 0,836 km iki 2,370 km)
 Unikalus daikto numeris: **4400-5445-1260**
 Inžinerinio statinio grupė: **Susisiekimo komunikacijų statiniai**
 Inžinerinio statinio pogrupis (paskirtis): **Kelių**
 Žymėjimas plane: **K**
 Statusas: **Suformuotas padalijus daiktą**
 Daikto istorinė kilmė: **Gautas padalijus daiktą, unikalus daikto numeris 4400-2325-4197**
 Statybos pradžios metai: **1968**
 Statybos pabaigos metai: **1968**
 Statinio kategorija: **Ypatingasis**
 Baigtumo procentas: **100 %**
 Ilgis: **1.534 km**
 Kelio reikšmė: **Valstybinės**
 Kelio kategorija: **III**
 Eismo juostų skaičius: **Dvi**
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **1292000 Eur**
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **75 %**
 Atkuriamoji vertė: **323000 Eur**
 Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės
 nustatymo data: **2020-04-27**
 Vidutinė rinkos vertė: **323000 Eur**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2020-04-27**
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2020-04-27**

2.5. **Kelias - Krašto kelias Nr. 115 Ukmergė - Molėtai**
 Aprašymas / pastabos: (kelio ruožas nuo 0,512 km iki 0,836 km)
 Unikalus daikto numeris: **4400-5451-5705**
 Inžinerinio statinio grupė: **Susisiekimo komunikacijų statiniai**
 Inžinerinio statinio pogrupis (paskirtis): **Kelių**
 Žymėjimas plane: **K**
 Statusas: **Suformuotas padalijus daiktą**
 Daikto istorinė kilmė: **Gautas padalijus daiktą, unikalus daikto numeris 4400-2325-4197**
 Statybos pradžios metai: **1968**
 Statybos pabaigos metai: **1968**
 Statinio kategorija: **Ypatingasis**
 Baigtumo procentas: **100 %**
 Ilgis: **0.324 km**
 Kelio reikšmė: **Valstybinės**
 Kelio kategorija: **III**
 Eismo juostų skaičius: **Dvi**
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **273000 Eur**
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **75 %**
 Atkuriamoji vertė: **68200 Eur**
 Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės
 nustatymo data: **2020-04-27**
 Vidutinė rinkos vertė: **68200 Eur**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2020-04-27**
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2020-04-27**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
 Savininkas: **Ukmergės rajono savivaldybė, a.k. 111107563**
 Daiktas: **kelias Nr. 4400-5445-1260, aprašytas p. 2.4.**
 Įregistravimo pagrindas: **2022-07-07 Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 724**
2022-07-26 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. (7.49.) A2-107
 Įrašas galioja: **Nuo 2022-08-30**

4.2. **Nuosavybės teisė**
 Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
 Daiktas: **kelias Nr. 4400-5451-5705, aprašytas p. 2.5.**
 Įregistravimo pagrindas: **2006-01-16 Įsakymas Nr. V-12**
2020-11-06 Pažyma apie naujai suformuotų nekilnojamojo turto kadastro objektų
(statinių) galimybę naudoti pagal paskirtį Nr. (6.25)18-5077
 Įrašas galioja: **Nuo 2020-12-07**

4.3. **Nuosavybės teisė**
 Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
 Daiktas: **kelias Nr. 4400-4061-1340, aprašytas p. 2.3.**
 Įregistravimo pagrindas: **2016-06-09 Statybos užbaigimo aktas Nr. ACCA-100-160609-00066**
2016-06-09 Statybos užbaigimo aktas Nr. ACCA-100-160609-00065
 Įrašas galioja: **Nuo 2016-12-21**

4.4. **Nuosavybės teisė**
 Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
 Daiktas: **kelias Nr. 4400-4404-2820, aprašytas p. 2.1.**
kelias Nr. 4400-4436-3584, aprašytas p. 2.2.
 Įregistravimo pagrindas: **2006-01-16 Įsakymas Nr. V-12**
 Įrašas galioja: **Nuo 2016-12-13**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės:

6.1. **Turto patikėjimo teisė**
 Patikėtinis: **Akcinė bendrovė "Via Lietuva", a.k. 188710638**
 Daiktas: **kelias Nr. 4400-4436-3584, aprašytas p. 2.2.**
 Įregistravimo pagrindas: **2017-03-29 Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 238**
2017-04-25 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 6-336
2022-06-27 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą
Nr. ARCCR-100-220627-11536
 Įrašas galioja: **Nuo 2022-07-11**

6.2. **Turto patikėjimo teisė**
 Patikėtinis: **Akcinė bendrovė "Via Lietuva", a.k. 188710638**

Daiktas: kelias Nr. 4400-5451-5705, aprašytas p. 2.5.
 Įregistravimo pagrindas: 2017-03-29 Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 238
 2017-04-25 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 6-336
 2020-11-06 Pažyma apie naujai suformuotų nekilnojamojo turto kadastro objektų
 (statinių) galimybę naudoti pagal paskirtį Nr. (6.25)18-5077
 Įrašas galioja: Nuo 2020-12-07

6.3.

Turto patikėjimo teisė
 Patikėtinis: Akcinė bendrovė "Via Lietuva", a.k. 188710638
 Daiktas: kelias Nr. 4400-4061-1340, aprašytas p. 2.3.
 kelias Nr. 4400-4404-2820, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: 2017-03-29 Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 238
 2017-04-25 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. 6-336
 Įrašas galioja: Nuo 2017-05-16

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

- 10.1. Išduotas statybą leidžiantis dokumentas (kadastro žyma)
 Daiktas: kelias Nr. 4400-5451-5705, aprašytas p. 2.5.
 Įregistravimo pagrindas: 2024-07-01 Informacinės sistemos "Infostatyba" pranešimas Nr. LRS-07-240701-00014
 Aprašymas: Rekonstravimas
 Įrašas galioja: Nuo 2024-07-02
- 10.2. Išduotas statybą leidžiantis dokumentas (kadastro žyma)
 Daiktas: kelias Nr. 4400-5445-1260, aprašytas p. 2.4.
 Įregistravimo pagrindas: 2024-05-03 Informacinės sistemos "Infostatyba" pranešimas Nr. LRS-07-240503-00008
 Aprašymas: Rekonstravimas
 Įrašas galioja: Nuo 2024-05-06
- 10.3. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
 NERINGA MATULIONYTĖ
 Daiktas: kelias Nr. 4400-4436-3584, aprašytas p. 2.2.
 Įregistravimo pagrindas: 2017-07-07 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-2543
 2020-12-10 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 Įrašas galioja: Nuo 2022-07-08
- 10.4. Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)
 Daiktas: kelias Nr. 4400-4436-3584, aprašytas p. 2.2.
 Įregistravimo pagrindas: 2020-12-10 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 2022-06-27 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą
 Nr. ARCCR-100-220627-11536
 Įrašas galioja: Nuo 2022-07-08
- 10.5. Išduotas statybą leidžiantis dokumentas (kadastro žyma)
 Daiktas: kelias Nr. 4400-4436-3584, aprašytas p. 2.2.
 Įregistravimo pagrindas: 2021-10-22 Informacinės sistemos "Infostatyba" pranešimas Nr. LRS-07-211022-00037
 Aprašymas: Rekonstravimas
 Įrašas galioja: Nuo 2021-10-22
- 10.6. Suformuotas padalijimo būdu (daikto registravimas)
 Daiktas: kelias Nr. 4400-5445-1260, aprašytas p. 2.4.
 kelias Nr. 4400-5451-5705, aprašytas p. 2.5.
 Įregistravimo pagrindas: 2020-04-27 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 2020-10-09 Raštas Nr. 2E-10877
 2020-11-06 Pažyma apie naujai suformuotų nekilnojamojo turto kadastro objektų
 (statinių) galimybę naudoti pagal paskirtį Nr. (6.25)18-5077
 Įrašas galioja: Nuo 2020-12-07
- 10.7. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
 DALĖ GREIČIUVIENĖ
 Daiktas: kelias Nr. 4400-5445-1260, aprašytas p. 2.4.
 kelias Nr. 4400-5451-5705, aprašytas p. 2.5.
 Įregistravimo pagrindas: 2009-01-16 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-822
 2020-04-27 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 Įrašas galioja: Nuo 2020-12-07
- 10.8. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
 GEDIMINAS ŠPIKLYS
 Daiktas: kelias Nr. 4400-4061-1340, aprašytas p. 2.3.
 Įregistravimo pagrindas: 2009-02-10 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-849
 2015-12-31 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 Įrašas galioja: Nuo 2016-12-21
- 10.9. Suformuotas naujas (daikto registravimas)
 Daiktas: kelias Nr. 4400-4061-1340, aprašytas p. 2.3.
 Įregistravimo pagrindas: 2006-01-16 Įsakymas Nr. V-12
 2015-12-31 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 2016-06-09 Statybos užbaigimo aktas Nr. ACCA-100-160609-00065
 2016-06-09 Statybos užbaigimo aktas Nr. ACCA-100-160609-00066
 Įrašas galioja: Nuo 2016-12-21
- 10.10. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
 RAMŪNAS ALEKSONIS
 Daiktas: kelias Nr. 4400-4404-2820, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: 2012-10-22 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1830
 2016-11-18 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 Įrašas galioja: Nuo 2016-12-12
- 10.11. Suformuotas naujas (daikto registravimas)
 Daiktas: kelias Nr. 4400-4404-2820, aprašytas p. 2.1.
 kelias Nr. 4400-4436-3584, aprašytas p. 2.2.
 Įregistravimo pagrindas: 2006-01-16 Įsakymas Nr. V-12
 2016-11-18 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 Įrašas galioja: Nuo 2016-12-12

11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: įrašų nėra

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

TADAS JANČIAUSKAS



UKMERGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Biudžetinė įstaiga. Kęstučio a. 3, LT-20114 Ukmergė, tel. (8 340) 60302, el. p. savivaldybe@ukmerge.lt; [http:// www.ukmerge.lt](http://www.ukmerge.lt)
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188752174

UAB „Jandas“
Varžupio 2-oji g. 9,
Akademija, Kauno r.
El.p. tadas.j@jandas.lt

2024-08-13 Nr.
Į 2024-07-11 17-5376

DĖL PRIJUNGIMO SĄLYGŲ APŠVIETIMO TINKLAMS

Ukmergės rajono savivaldybės administracija išnagrinėjo Jūsų 2024-07-11 prašymą (Reg. Nr.: 17-5376) „Dėl prijungimo sąlygų apšvietimo tinklams“.

Naujame apšvietimo projekte suprojektuoti gatvės apšvietimo atramas su šviestuvais, kad gatvės apšvietimas atitiktų šiuo metu galiojančius Lietuvos Respublikos reglamentus ir normas.

Informuojame, kad susisiekiama komunikacijų paskirties statinių – Jaunimo g. Ukmergės mieste, turi būti užmaitinta nuo Jaunimo gatvėje įrengtos atramos, kurios koordinatės X=6123672,35, Y=549763.00

Projektuojant pėsčiųjų perėjas jų apšvietimą projektuoti kryptiniais LED tipo šviestuvais, skirtais pėsčiųjų perėjų apšvietimui.

Rekonstruojamą gatvės apšvietimą Jaunimo gatvėje, atkarpoje nuo Antakalnio g. iki Nuotekų g., projektuoti LED tipo šviestuvais su PLC atramomis ir gembėmis naujai įrenginėjamo pėsčiųjų – dviračių tako pusėje, kurie vizualiai ir pagal techninius parametrus būtų artimi arba analogiški jau naujai įrengtiems šviestuvams ir atramoms Antakalnio gatvėje. Esant poreikiui – numatyti papildomus LED tipo šviestuvus ant esamų atramų pėsčiųjų – dviračių tako apšvietimui.

Laukų g., Nuotekų g., ir Jaunimo gatvėse esančias PLC atramas, kurios patenka į žiedo teritoriją - demontuoti, tinkamai pajungiant likusią Jaunimo gatvės apšvietimo dalį.

Šviestuvai su LED šviesos diodais, II apsaugos klasės, IP66, IK08-09 priklausomai nuo atramos aukščio, 230 V, 50 Hz, šviesos spalvinė temperatūra 4000 K. Šviestuvų eksploatacijos laikas turi būti ne mažiau kaip 100 000 val. Gatvių apšvietimo šviestuvai privalo turėti vidinę automatinio pritemdymo funkciją pagal laiko grafiką:

Šviestuvų naktinio pritemdymo grafikas

Pradžios laikas, val.	Pabaigos laikas, val.	Šviesos srautas, %
įjungimas	22.00	100
22.00	00.00	70
00.00	05.00	50
05.00	07.00	70
07.00	išjungimas	100

PRIDEDAMA. Esamų šviestuvų Antakalnio g. aprašymas, 2 lapai.

Administracijos direktorė

Inga Pračkailė

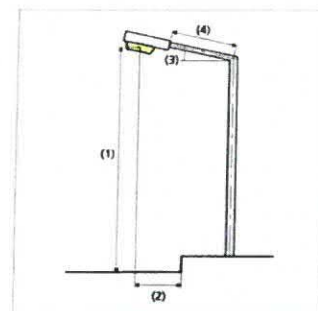
Artūras Blinstrubas, +370 616 51290; el. p. arturas.blinstrubas@ukmerge.lt

34. Antakalnio g.

Summary (according to EN 13201:2015)

IZYLUM 1 / 5307 / 20 LEDs 1000mA NW 740 65W / Anti-reflective glass - Light Exhauster / 470302
(single side bottom)

Pole distance	30.000 m
(1) Light spot height	9.500 m
(2) Light point overhang	0.640 m
(3) Boom inclination	0.0°
(4) Boom length	1.000 m
Annual operating hours	4000 h: 100.0 %, 65.0 W
Consumption	2145.0 W/km
ULR / ULOR	0.00 / 0.00
Max. luminous intensities	≥ 70°: 656 cd/klm
Any direction forming the specified angle from the downward vertical, with the luminaire installed for use.	≥ 80°: 117 cd/klm
	≥ 90°: 0.00 cd/klm
Luminous intensity class	G*2
The luminous intensity values in [cd/klm] for calculation of the luminous intensity class refer to the luminaire luminous flux according to EN 13201:2015.	
Glare index class	D.4

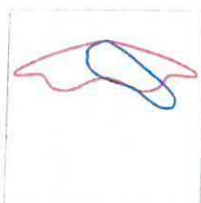


Results for valuation fields

	Symbol	Calculated	Target	Check
Roadway 1 (M4)	L_{av}	0.83 cd/m ²	≥ 0.75 cd/m ²	✓
	U_o	0.58	≥ 0.40	✓
	U_l	0.69	≥ 0.60	✓
	TI	11 %	≤ 15 %	✓
	R_{EI}	0.66	≥ 0.30	✓

A maintenance factor of 0.80 was used for calculating for the installation.

34. Antakalnio g.

Summary (according to EN 13201:2015)

Manufacturer	Schröder	P	65.0 W
Article name	IZYLUM 1 / 5307 / 20 LEDs 1000mA NW 740 65W / Anti- reflective glass - Light Exhauster / 470302	Φ_{Lamp}	8729 lm
		$\Phi_{Luminaire}$	7634 lm
		η	87.45 %
Fitting	1x 20 LEDs 1000mA NW 740		

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Ukmergės rajono savivaldybės administracija
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Dėl prisijungimo sąlygų apšvietimo tinklams
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-08-14 Nr. (6.8Mr) 18-3803
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento adresatas (-ai)	Kiti
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Inga Pračkailė Administracijos direktorė
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-08-14 09:04
Parašo formatas	Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-08-14 09:05
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA ECC
Sertifikato galiojimo laikas	2024-07-31 08:54 - 2028-07-30 08:54
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Indrė Stukienė Vyriausiasis specialistas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-08-14 09:40
Parašo formatas	Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-08-14 09:40
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	RCSC IssuingCA
Sertifikato galiojimo laikas	2022-11-08 08:49 - 2024-11-07 08:49
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	1
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)	-
Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Esamų šviestuvų charakteristikos (Antakalnio g.).pdf
Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris	-
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20240709.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2024-08-14)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2024-08-14 nuorašą suformavo Indrė Stukienė
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-



UAB „UKMERGĖS VANDENYS“

Parengta	2024-07-19
Galioja iki	2027-07-19

TECHNINĖS SĄLYGOS Nr. 24/92
Projekto parengimui

Statytojas, adresas	Ukmergės raj. savivaldybės administracija, Kęstučio a. 3 Ukmergės m.
Objekto pavadinimas, adresas	Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas
Projektuotojas, adresas	UAB „Jandas“, Varžupio 2-oji g. 9, Akademija, Kauno raj.
Statinio statybos rūšis	Rekonstrukcija, nauja statyba

Reikalavimai projektavimui:

1. Vandentiekio, buitinių ir paviršinių nuotekų tinklų šulinius, patenkančius į darbų vykdymo zoną, sukelti arba nuleisti iki projekcinio dangų paviršiaus. Dangčius pakeisti naujais su Ukmergės raj. savivaldybės arba UAB „Ukmergės vandenys“ logotipais važiuojamojoje gatvės dalyje numatant plaukiojančio tipo. Senus dangčius perduoti UAB „Ukmergės vandenys“.
2. Suremontuoti vandentiekio šulinius Nr. 222, 35, 146, 153, 2, 3, 105, 50, 52 ; buitinių nuotekų tinklų šulinius Nr. 81, 141, 230, 175, 172, 32a, 168, 141, 152, 1, 15, 54, atstatant viršutinę dalį nuo perdangos (žr. priedą nr. 1).
3. Atkarpose, kur nėra esamų paviršinių nuotekų tinklų, esant poreikiui, tinklus suprojektuoti numatant pasijungimą į artimiausius paviršinių nuotekų tinklus Antakalnio, Jaunimo, Laukų ir Gruodžio 17-osios g.
4. Paviršinio vandens surinkimo šulinėlius numatyti su sėsdinamąja dalimi ir bordiurinėmis grotelėmis kai statomi nauji kelio bortai.
5. Jei esami šulinių žymėjimo stovai patektų į planuojamus pėsčiųjų, dviračių takus ar aikštelę, numatyti stovų perkėlimą į kitą vietą ir lentelių atnaujinimą.
6. Projektą derinti su UAB „Ukmergės vandenys“.

Sąlygas ruošė:

Gamybinio-techninio sk. viršininkas

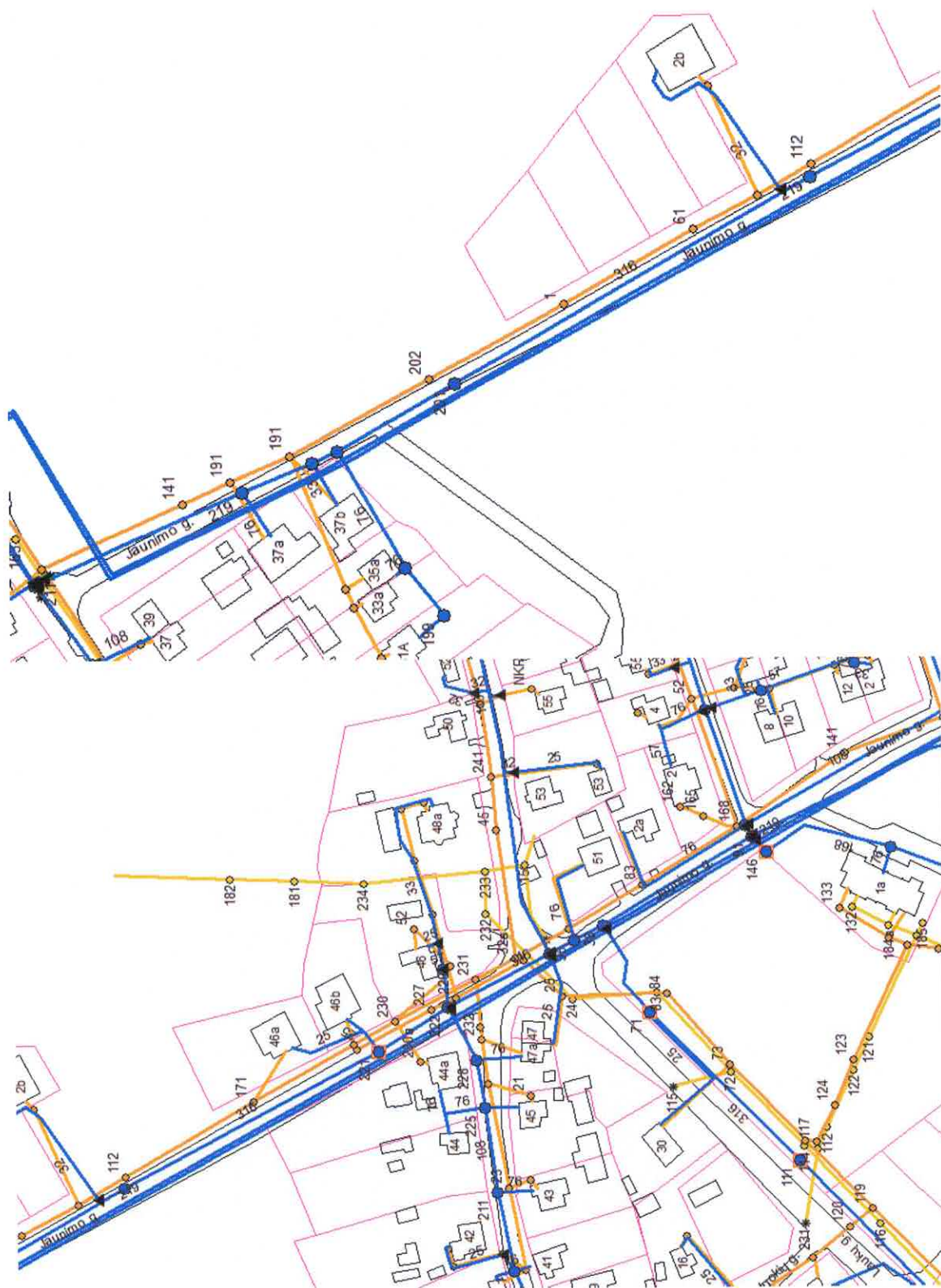
Aidas Karalevičius

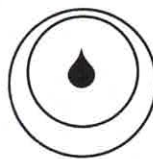
Suderinta:

UAB „Ukmergės vandenys“

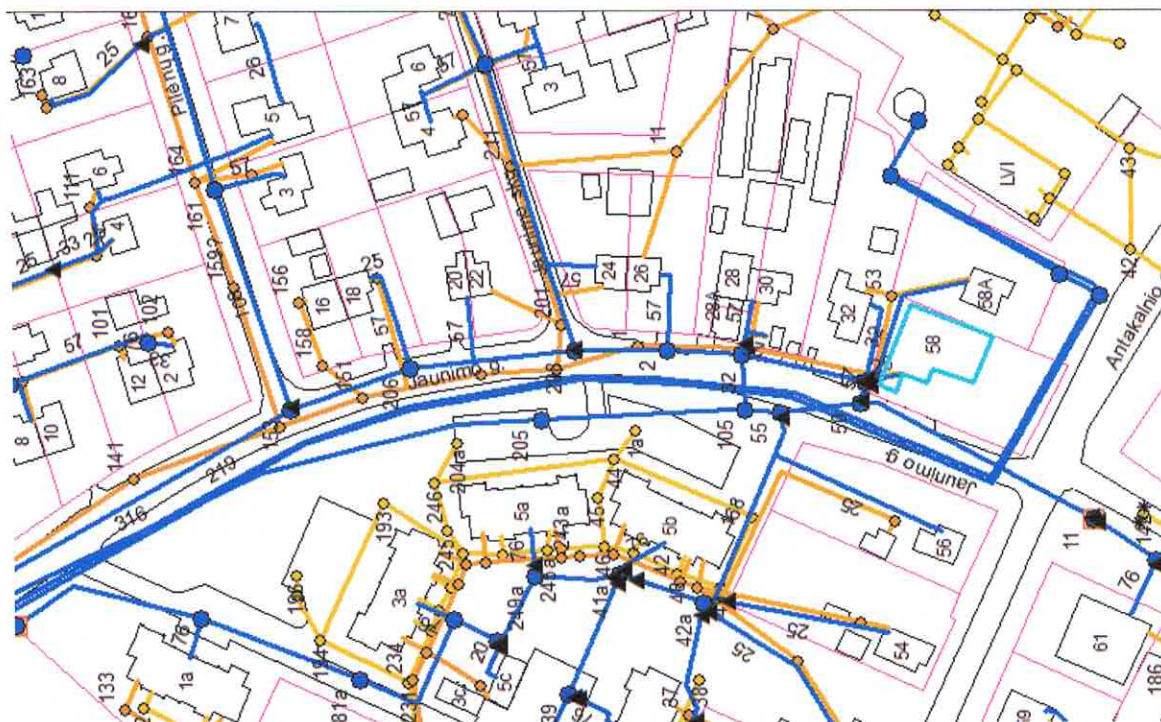
Direktorius pavaduotojas

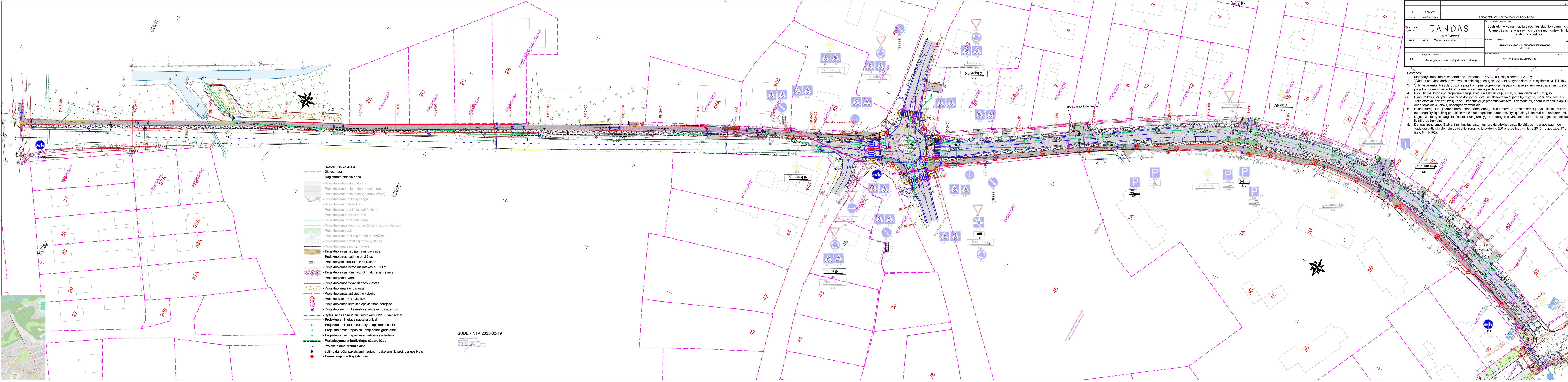
Stanislavas Gilvydis





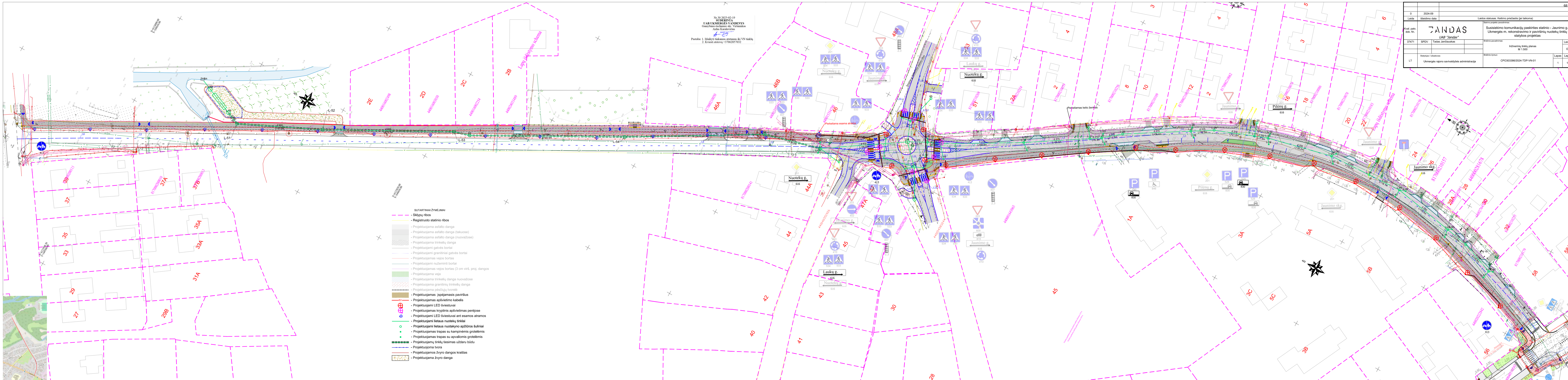
UAB „UKMERGĖS VANDENYS“





0	2024-07	67
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)
Statinio projekto pavadinimas:		
Kval. patv. dok. Nr.	UAB "Laidas"	Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas
37471	SPOV	Tadaus Jančiūskas
Būtinio pavadinimas:		Būtinio pavadinimas:
Suvestinis aukštųjų ir inžinerinių tinklų planas		Laida
M 1:500		O
Statybos / Užsakovas:		Būtinio žymos:
Ukmergės rajono savivaldybės administracija		CPO303386/2024-TDP-S-02
Lapas		Lapų
1		1

- Pastabos:
1. Matmenys duoti metrais; koordinatų sistema - LKS 94; aukštųjų sistema - LAS07;
 2. Vykstant statybos darbus vadovautis želdinių apsaugos, vykstant statybos darbus, taisyklėmis Nr. D1-193.
 3. Šuliniai patenkantys į darbų zoną pritaikomi prie projektuojamų paviršių (pakeičiami liukai, atraminį žiedų pagalba pridėrinimas aukštis, prireikus keičiamas perdengimas).
 4. Rysų linijos, kurios po projekto danga absiduria sekiau, kaip 0,7 m. būtina įgilinti iki 1,0m gylio.
 5. Esant reikaliui, jei ryšių kanalai padotti per aukštai, nedidelio reikalaujamo 0,7m gylio, paskonsultavus su Tiesa atstovu, perstesti ryšių kabelių kanalus gilyn (esamus vamzdžius demontuoti, esamus kabelius apviti sudedamaisiais kabelių apsaugos vamzdžiais).
 6. Būtina sureguliuoti į žemės darbų zoną patenkantių, Tiesa Lietuva, AB priklausantių, ryšių šulinių aukštis su danga. Ryšių šulinių paskaitinimo žiedai negali būti perstesti. Ryšių šulinių liukai turi būti apibentuoti.
 7. Dujotiekio įtaisų apsauginiai šalinėliai rengiami lygus su dangos paviršiumi, esant reikalui dujotiekio įtaisus įgilinti arba trumpinti.
 8. Dangas įrengiamos išlaikant minimalius atstumus tarp dujotiekio vamzdžio viršaus ir dangos pagrindo vedovaujantis skirstomųjų dujotiekio įrengimo taisyklėmis (LR energetikos ministro 2016 m. gegužės 17 d. įsak. Nr. 1-162).



Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio – Jaunimo g. Ukmergės m.,
rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

VISUOMENĖS INFORMAVIMO APIE NUMATOMĄ STATINIŲ PROJEKTAVIMĄ IR VISUOMENĖS
DALYVAVIMĄ SVARSTANT STATINIŲ PROJEKTINIUS PASIŪLYMUS ATASKAITA

Statytojas	Ukmergės rajono savivaldybė
Užsakovas	Ukmergės rajono savivaldybės administracija
Projektuotojas	UAB „Jandas“, Varžupio 2-oji g. 11, LT-53348 Akademija, Kauno r., mob.: 8 686 28701. el. p: tadas.j@jandas.lt
Projekto pavadinimas	Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio – Jaunimo g. Ukmergės m., rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas
Projektavimo pagrindas:	Projektiniai pasiūlymai parengti, remiantis Statytojo suformuota ir patvirtinta Projektinių pasiūlymų rengimo užduotimi.
Projektavimo tikslas	Projekto tikslas – rekonstruoti Jaunimo gatvę su takais ir įrengti paviršinių nuotekų ir apšvietimo tinklus.

Viešinimas:

Vadovaujantis LR statybos įstatymo (Žin., 1996, Nr. 32-788) ir STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimais, atliktas parengtų projektinių pasiūlymų pristatymas visuomenei.

Susipažinti su parengtais projektiniais pasiūlymais buvo galima:

1. Ukmergės rajono savivaldybės internetinėje svetainėje (1 priedas);
2. Ukmergės rajono savivaldybės administracijoje Kęstučio a. 3, Ukmergė
3. UAB „Jandas“, Varžupio 2-oji g. 11, LT-53348 Akademija, Kauno r.

Pranešimo standas (2 priedas) apie parengtus projektinius pasiūlymus pastatytas Jaunimo ir Laukų g. sankryžos pradžioje ir Jaunimo gatvės sankryžoje su Antakalnio gatve.

2024 m. spalio 8 d. 15:00 tiesiogiai nuotoliniu būdu, Zoom programinės įrangos pagalba, įvyko viešas susirinkimas. Posėdžio vaizdo įrašą saugo UAB „Jandas“ (kreiptis el.p. tadas.j@jandas.lt).

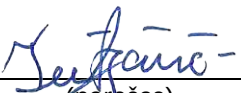
Viešojo susirinkimo protokolą pateiktas priede Nr. 3, dalyvių sąrašas – priede Nr. 4.

Iki viešo susirinkimo paklausimų elektroniniu paštu negauta.

Viešo susirinkimo metu buvo paklausimų iš suinteresuotų visuomenės atstovų negauta.

Išvada. Susirinkimas įvyko. Suinteresuotų visuomenės atstovų pristatyme nesulaukta. Visuomenė nesuinteresuota projektiniais pasiūlymais.

Projekto vadovas


(parašas)

Tadas Jančiauskas

(vardas, pavardė)



< Atgal

2024 m. rugsėjo 24 d.

Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

Visuomenės informavimas apie numatomą statinių projektavimą:

Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

Statinių statybvietės adresas: Jaunimo g., Ukmergė

Statinio naudojimo paskirtis, kategorija: susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai.
Nesudėtingieji ir neypatingieji statiniai.

Žemės sklypo naudojimo būdas: Nesuformuotas sklypas, valstybinė žemė

Statinių geografinės koordinatės: x= 6124028, y= 549567; x= 6123299, y= 549863

Statytojas – Ukmergės rajono savivaldybė, Kęstučio a. 3, Ukmergė, tel. +370 340 60314, el. p. priimamasis@ukmerge.lt

Projektuotojas – UAB „Jandas“, Varžupio 2-oji g. 11, LT-53348 Akademija, Kauno r., mob.: 8 686 28701. el. p: tadas.j@jandas.lt

Projekto vadovas – Tadas Jančiauskas.

Susipažinti su parengtais projektiniais pasiūlymais galima:

1. Ukmergės rajono savivaldybės internetinėje svetainėje;
2. Ukmergės rajono savivaldybės administracijoje Kęstučio a. 3, Ukmergė



Motyvuotus pastebėjimus dėl projekto prašome teikti raštu iki 2024 spalio 8 d., darbo dienomis adresu Kęstučio a. 3, Ukmergė arba elektroniniu paštu: tadas.j@jandas.lt; tel. +370 686 28701.

Teikiant pasiūlymus projektuotojui, turi būti nurodyta: vardas, pavardė (organizacijos pavadinimas), adresas, kiti ryšio duomenys, pasiūlymo teikimo data, informacija ir aplinkybės, kuo grindžiamas pasiūlymas.

Viešinimas - viešas susirinkimas vyks 2024 m. spalio 8 d. 15.00 – 16.00 val. nuotoliniu būdu naudojant prisijungimo nuorodą: <https://us02web.zoom.us/j/2037422731> (Passcode (slaptažodis): 123) arba QR kodą:



Kontaktai

Ukmergės rajono savivaldybės administracija

Kęstučio a. 3, 20114 Ukmergė

Tel. +370 340 60314, +370 340 60414

El. p. savivaldybe@ukmerge.lt

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre

Bendroji informacija

Struktūra ir kontaktai

Teisinė informacija

Veiklos sritys

Gyventojams

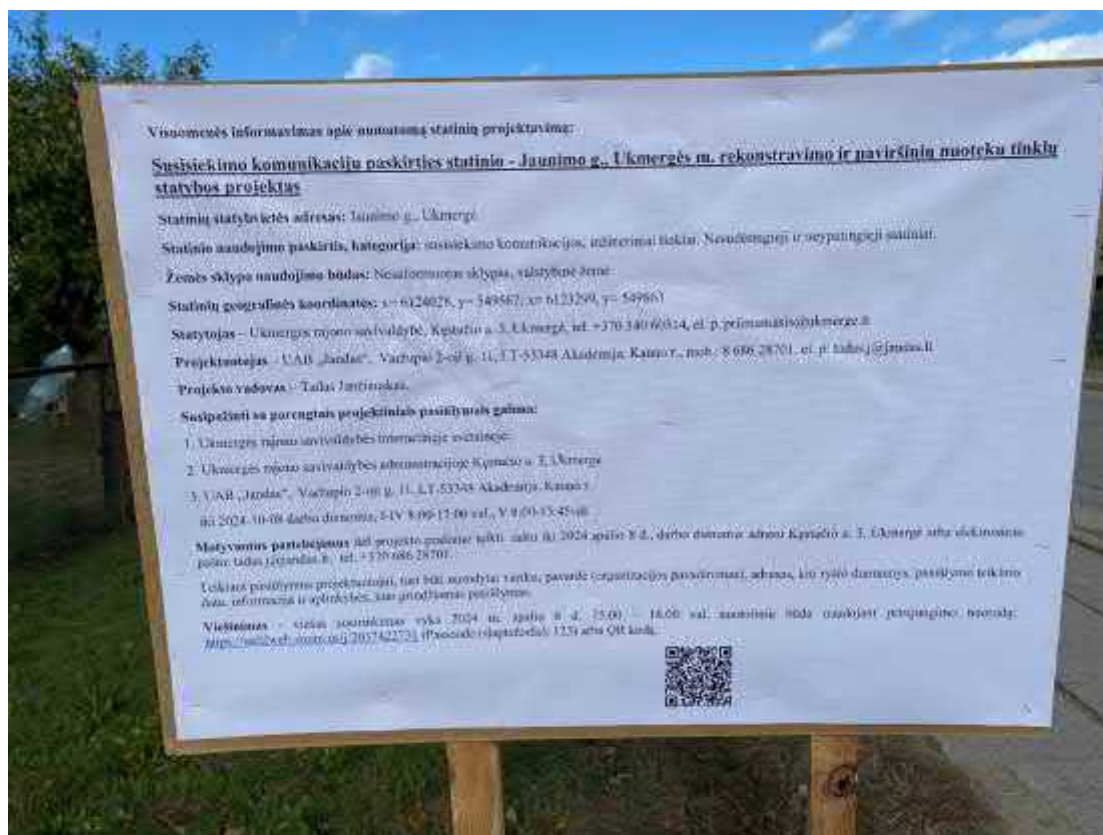
Ukmergės rajono savivaldybės piliečių chartija

Sveikatos priežiūra

Paslaugos

A photograph of a residential area. In the foreground, a white sign with text is posted on two wooden stakes in a grassy field. The sign contains several lines of text, including a heading and a list of items. To the left of the sign is a paved road. In the background, there are houses, trees, and a large white building. The sky is blue with white clouds.





SUSIRINKIMO/POSĖDŽIO PROTOKOLAS NR.1

Projektas	Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio – Jaunimo g. Ukmergės m., rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas
Statinio projekto Nr.	CPO303386
Projekto vadovas	Tadas Jančiauskas
Data	2024-10-08
Vieta	Nuotolinė video konferencija
Laikas	15:00
Dalyvauja	-
Kopija	Rasa Šepetienė (Ukmergės rajono savivaldybės administracija)

VISUOMENĖS INFORMAVIMAS APIE NUMATOMĄ STATINIŲ (JŲ DALIŲ) PROJEKTAVIMĄ IR VISUOMENĖS DALYVAVIMAS SVARSTANT STATINIŲ (JŲ DALIŲ) PROJEKTINIUS PASIŪLYMUS

SUSIRINKIMO DARBOTVARKĖ:

1. Susirinkimo dalyvių registravimas (pridedama neviešinėamoje skiltyje);
 2. Projektinių pasiūlymų pristatymas;
 3. Iki viešo susirinkimo raštu gauti pasiūlymai;
 4. Viešinimo metu klausta/svarstyta ir nutarta.
2. Pasitarimo pradžioje pristatyti pagrindiniai sprendiniai: projekto tikslas, darbų apimtys, techninė informacija.
- 3.1 Iki viešo susirinkimo pasiūlymų negauta.
- 4.1 SVARSTYTA / KLAUSTA. Viešo susirinkimo metu klausimų iš visuomenės atstovų nesulaukta.

Susirinkimo pirmininkas


(parašas)

Tadas Jančiauskas

(vardas, pavardė)

Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio – Jaunimo g. Ukmergės m., rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

2024-10-08, 15:00, nuotolinis pristatymas

Viešo susirinkimo dalyviai

Eil. Nr.	Vardas ir Pavardė	Atstovavimas, (pareigos, adresas)	Kontaktai (adresas, telefono nr., el. paštas adresas)	Parašas	Pastabos
1.	Tadas Jančiauskas (pirmininkas)	UAB „Jandas“, Projekto vadovas	Varžupio 2-oji g. 11, LT-53348 Akademija, Kauno r. ; elektroniniu paštu: tadas.j@jandas.lt ; tel. +370 686 28701		
2.	Marius Račkauskas (sekretorius)	UAB „Jandas“, Inžinierius	Varžupio 2-oji g. 11, LT-53348 Akademija, Kauno r. ; elektroniniu paštu: marius.r@jandas.lt ;		
3.	Rasa Šepetienė	Ukmergės r.sav.adm.	Kęstučio a. 3, Ukmergė		
4.	Vygintas Dubauskas	Ukmergės r.sav.adm.	Kęstučio a. 3, Ukmergė		
5.	Tadas Balžekas	Ukmergės r.sav.adm.	Kęstučio a. 3, Ukmergė		

Susirinkimo pirmininkas


(parašas)

Tadas Jančiauskas

(vardas, pavardė)

TIIS paslaugos

"Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinį duomenų teikimas derinti ir tvarkyti" ataskaita*Sugeneruota: 2024-07-11 11:20***Paslaugos gavėjo informacija**

Vardas ir pavardė: IGNAS RAZBADAUSKAS
GKP: 1GKV-1122

Paslaugos užsakymo informacija

Numeris: TIIS1-20240702-041116
Paslaugos nuoroda: <https://tiiis.planuojustatau.lt/portal/orders/TIIS1-20240702-041116>
Pavadinimas: KAS_Jaunimo g. Ukmergė
Adresas: Jaunimo g. Ukmergė
Prašymo teritorija: 1.81 ha
Pateikto plano tipas: Topografinis planas – pilnas turinys
Rezervuoti šulinių numeriai: Ne
Paslaugos gavėjo komentaras:
Paslaugos gavėjo įkeltas dokumentas: Jaunimo_Ukmergė.zip
Paslaugos būseną: Prašymas ir erdviniai duomenys priimti

Pateiktą planą ir plano ED suderino

EDT organizacija: Ukmergės rajono savivaldybės administracija (219)
EDT grupė: Ukmergės raj. sav. Architektūros ir teritorijų planavimo skyrius (221)
Priimtas sprendimas: Erdviniai duomenys priimti
Administracinį sprendimą priėmusio asmens vardas ir pavardė: VYTAUTAS ČESNAITIS
Pateiktas tikrinti EDR: Jaunimo_Ukmergė_GKTR.dwg
Pridėti dokumentai: Jaunimo_Ukmergė.zip

Veiksmų ir organizacijos priimtų sprendimų išsklotinė

2024-07-03 15:43:41 Gauta užduotis "Priimti ED (TOPO)"
2024-07-11 11:15:23 Erdviniai duomenys priimti

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Elektros duomenys (81)

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Panevėžio regionas, dujotiekio
Gautas EDR: Jaunimo_Ukmergė_GKTR.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: Telia Lietuva, AB (86)
Organizacijos grupė: Telia Lietuva, AB. Kauno regionas, ryšių tinklo duomenys (423)
Gautas EDR: Jaunimo_Ukmergė_GKTR.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: UAB „Ukmergės šiluma“ (342)
Gautas EDR: Jaunimo_Ukmergė_GKTR.dwg

ED pateikti susipažinti

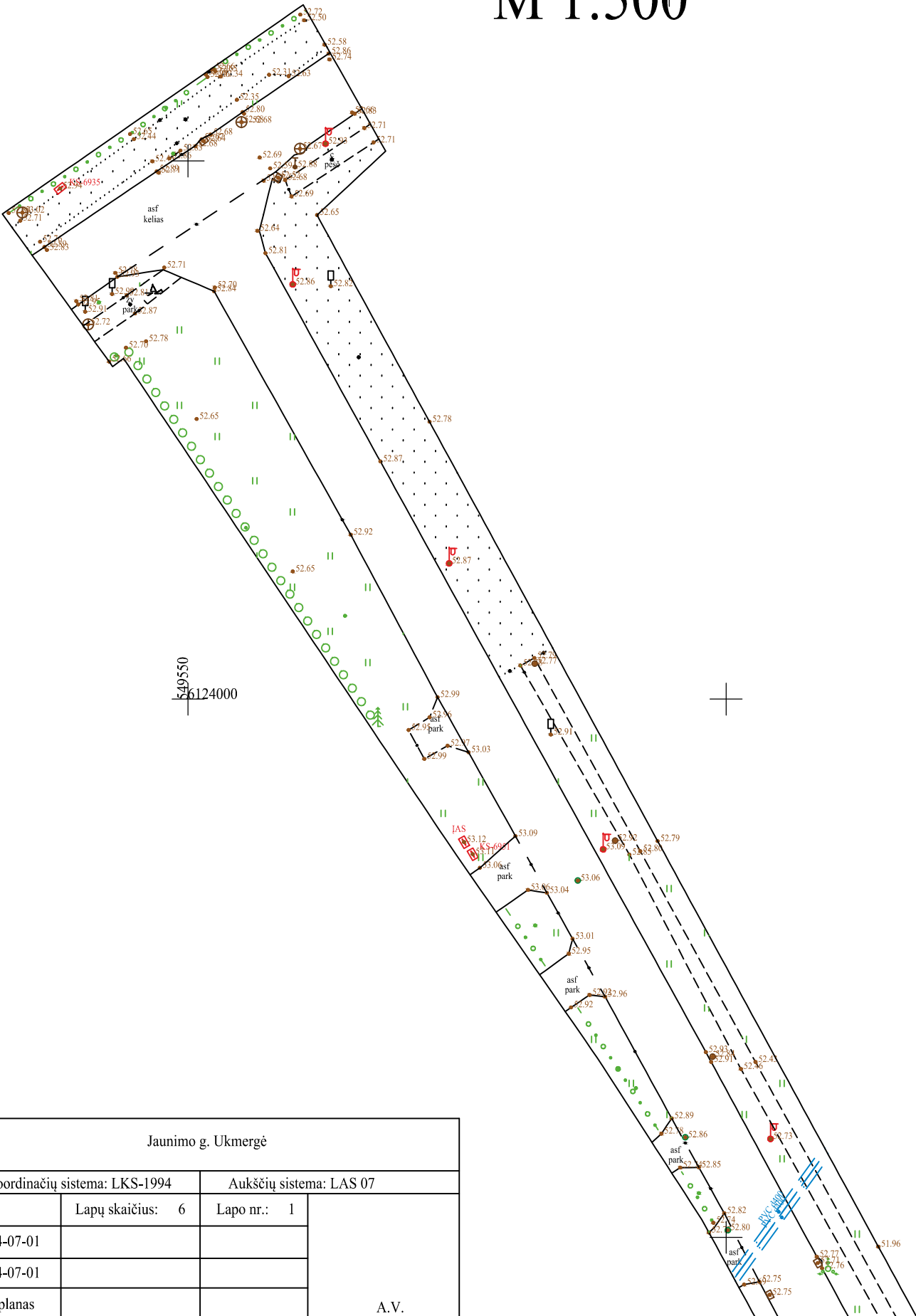
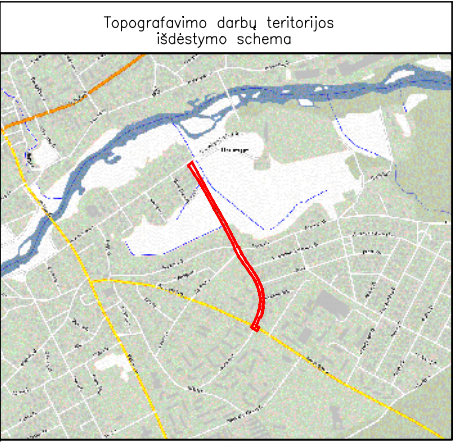
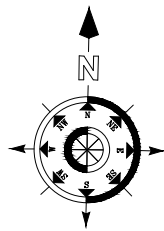
Organizacija: UAB „Ukmergės vandenys“ (343)
Gautas EDR: Jaunimo_Ukmergė_GKTR.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: VĮ „Lietuvos automobilių kelių direkcija“ LAKD (365)
Gautas EDR: Jaunimo_Ukmergė_GKTR.dwg

Topografinis planas

M 1:500



X=6124000.00
Y=549650.00

X=6123998.50
Y=549500.00

X=6124000
Y=549550

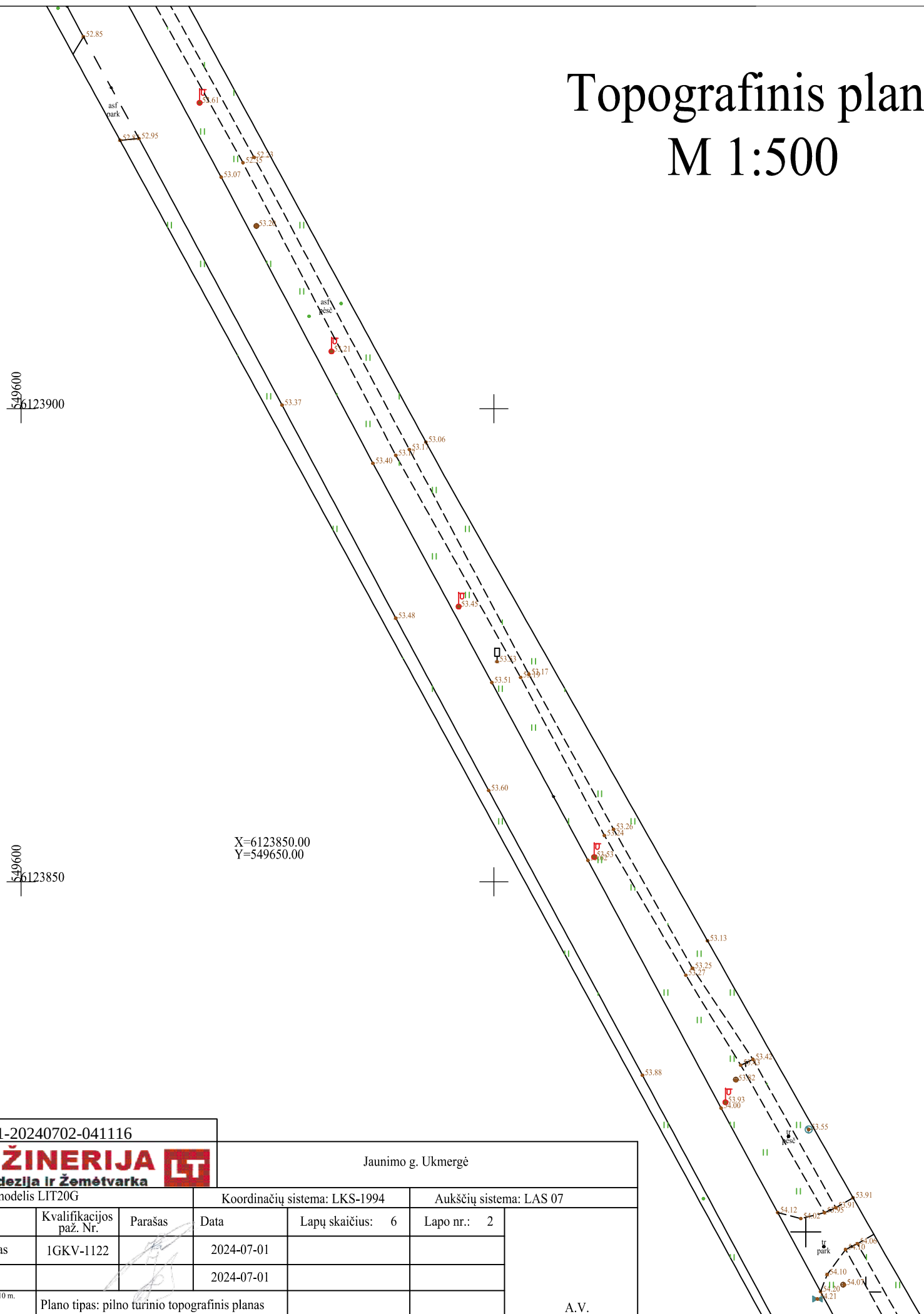
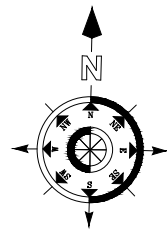
Lapų išdėstymo schema

1

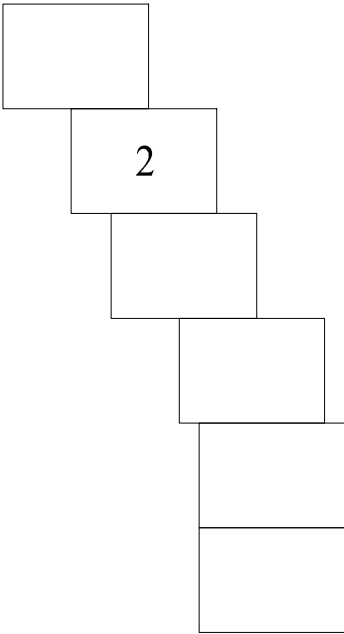
Prašymo numeris: TIHS1-20240702-041116						
Klaipėdos g. 15, Kretlingalė Perspektyvos g. 10-2, Kaunas Aušros al. 66A-202, Šiauliai info@inžinerija.lt Mob.: +370 684 42244		INŽINERIJA Geodezija ir Žemėtvarka		Jaunimo g. Ukmergė		
Lietuvos Respublikos teritorijos geoido modelis LIT20G				Koordinačių sistema: LKS-1994		Aukščių sistema: LAS 07
Pareigos	Vardas Pavardė	Kvalifikacijos paž. Nr.	Parašas	Data	Lapų skaičius: 6	Lapo nr.: 1
Geodezininkas	Ignas Razbadauskas	1GKV-1122		2024-07-01		
Geodezininko asistentas	Kasparas Survila			2024-07-01		
Pasieltas geodezinių matavimų planinės padėties tikslumas: 0.10 m. Pasieltas geodezinių aukščių padėties tikslumas: 0.04 m.		Plano tipas: pilno turinio topografinis planas				A.V.

Topografinis planas

M 1:500



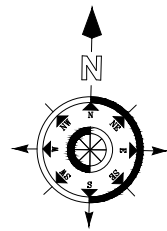
Lapų išdėstymo schema



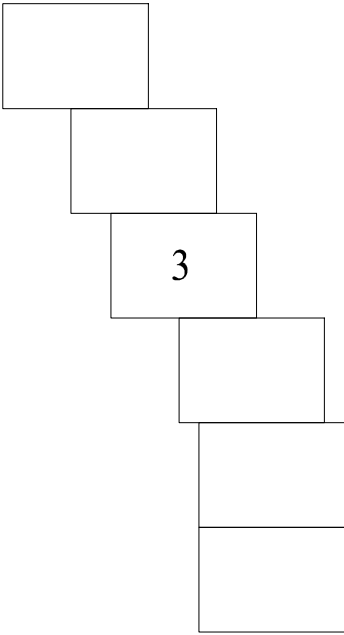
Prašymo numeris:		TIIIS1-20240702-041116				
Klaipėdos g. 15, Kretingalė Perspektyvos g. 10-2, Kaunas Aušros al. 66A-202, Šiauliai info@inžinerija.lt Mob.: +370 684 42244		INŽINERIJA Geodezija ir Žemėtvarka		Jaunimo g. Ukmergė		
Lietuvos Respublikos teritorijos geoido modelis LIT20G				Koordinatijų sistema: LKS-1994		Aukščių sistema: LAS 07
Pareigos	Vardas Pavardė	Kvalifikacijos paž. Nr.	Parašas	Data	Lapų skaičius: 6	Lapo nr.: 2
Geodezininkas	Ignas Razbadauskas	1GKV-1122		2024-07-01		
Geodezininko asistentas	Kasparas Survila			2024-07-01		
Pasieltas geodezinių matavimų planinės padėties tikslumas: 0.10 m. Pasieltas geodezinių aukščių padėties tikslumas: 0.04 m.				Plano tipas: pilno turinio topografinis planas		
						A.V.

Topografinis planas

M 1:500



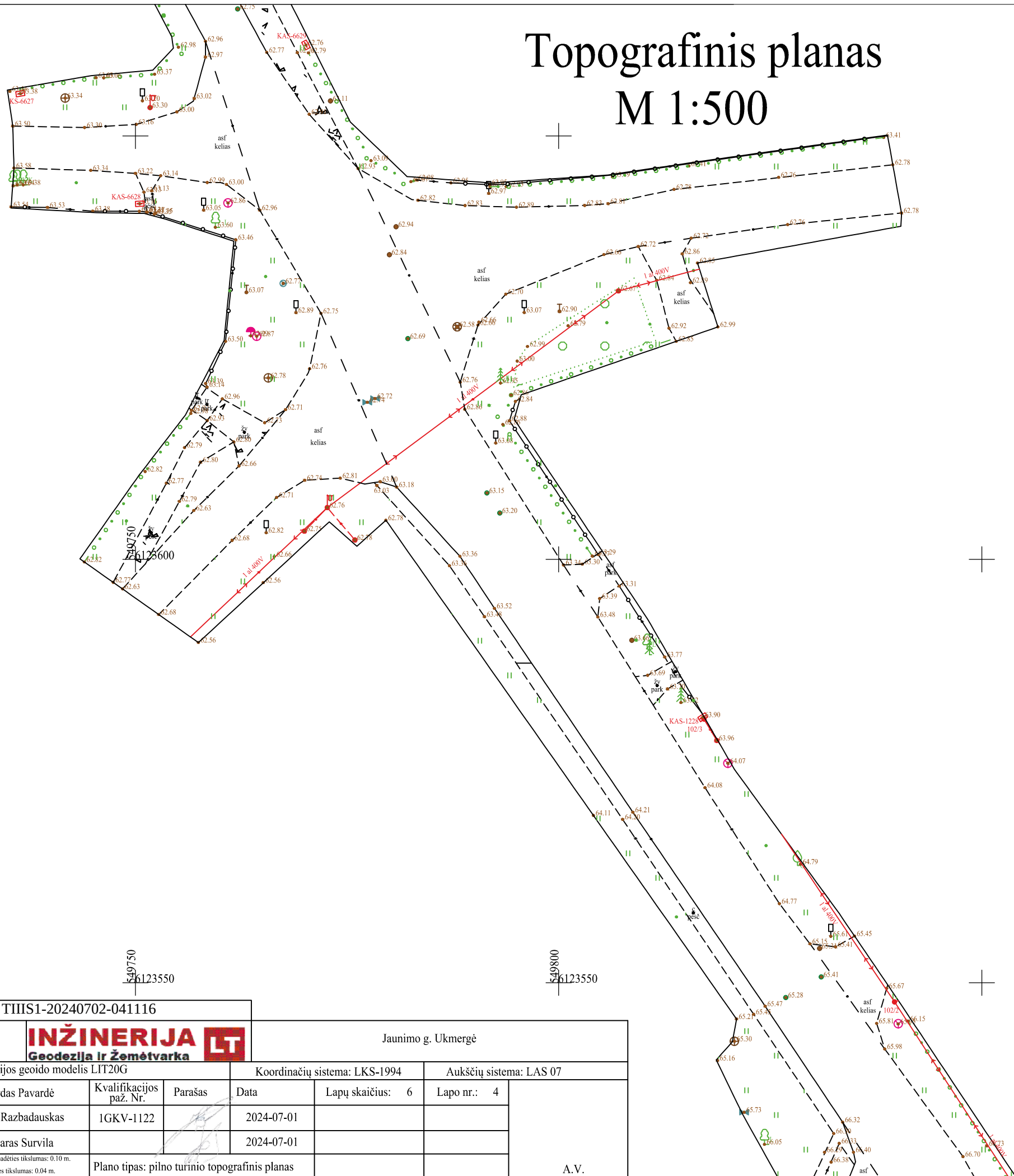
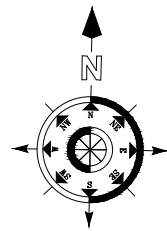
Lapų išdėstymo schema



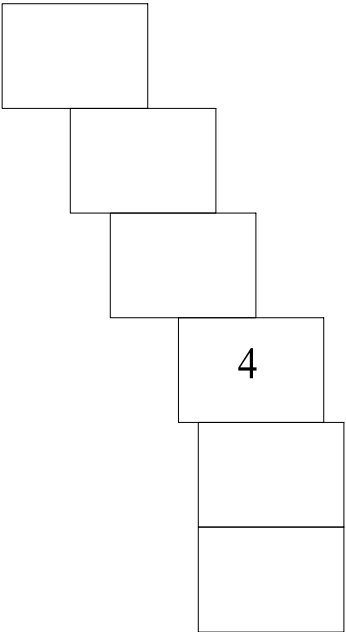
Prašymo numeris:		TIIS1-20240702-041116				
Klaipėdos g. 15, Kretingalė Perspektyvos g. 10-2, Kaunas Aušros al. 66A-202, Šiauliai info@inžinerija.lt Mob.: +370 684 42244		INŽINERIJA Geodezija ir Žemėtvarka		Jaunimo g. Ukmergė		
Lietuvos Respublikos teritorijos geoido modelis LIT20G				Koordinačių sistema: LKS-1994		Aukščių sistema: LAS 07
Pareigos	Vardas Pavardė	Kvalifikacijos paž. Nr.	Parašas	Data	Lapų skaičius: 6	Lapo nr.: 3
Geodezininkas	Ignas Razbadauskas	1GKV-1122		2024-07-01		
Geodezininko asistentas	Kasparas Survila			2024-07-01		
Pasiektas geodezinių matavimų planinės padėties tikslumas: 0.10 m. Pasiektas geodezinių aukščių padėties tikslumas: 0.04 m.				Plano tipas: pilno turinio topografinis planas		
						A.V.

Topografinis planas

M 1:500



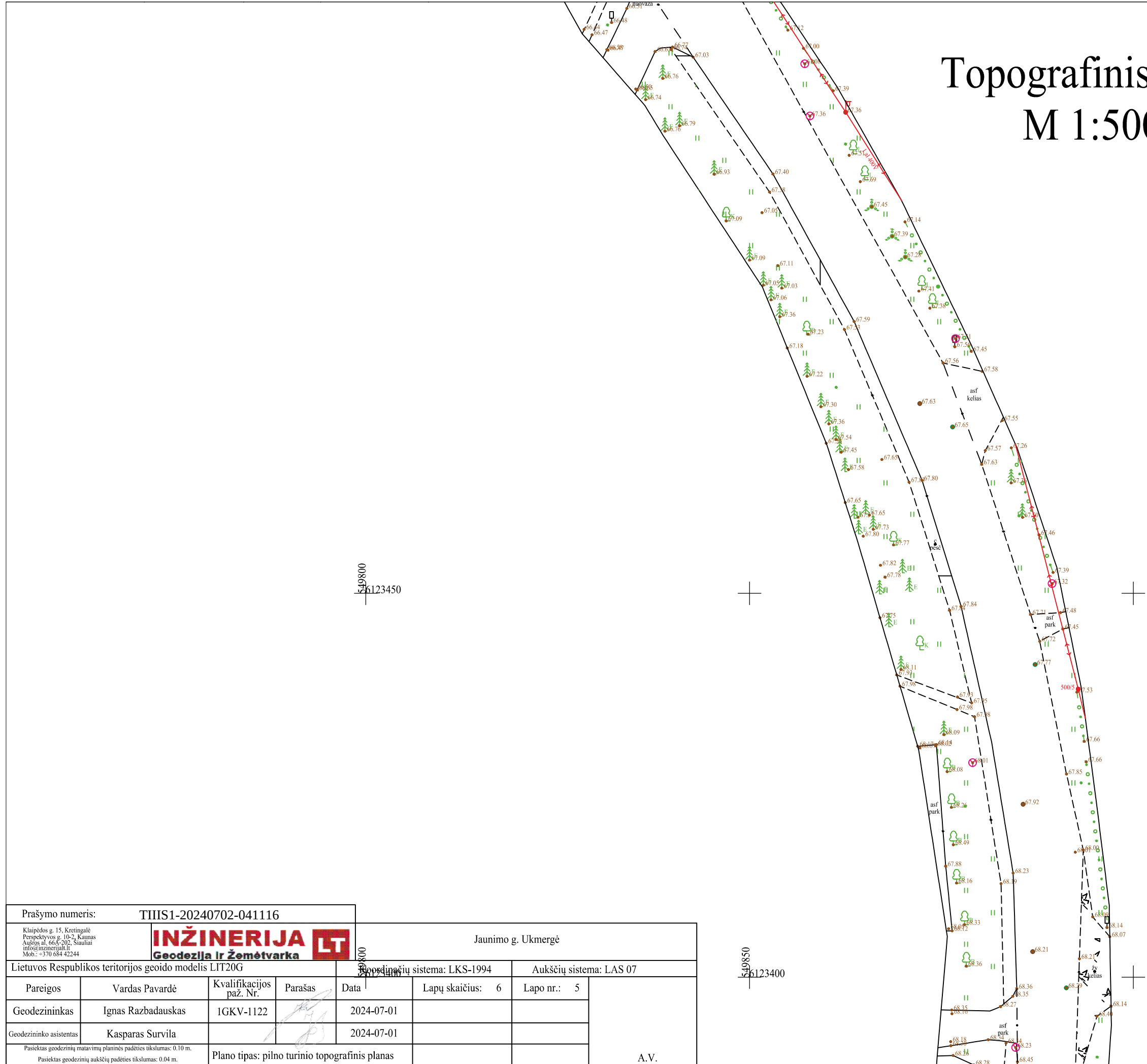
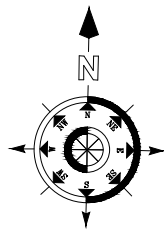
Lapų išdėstymo schema



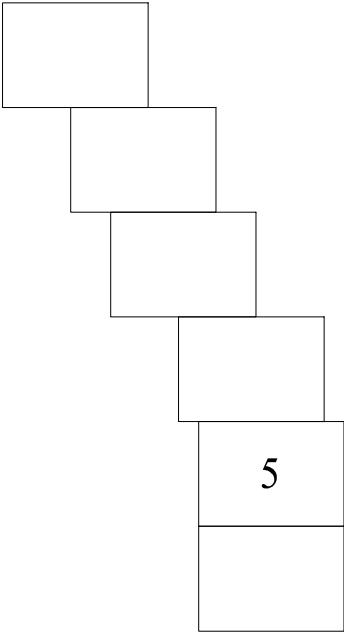
Prašymo numeris: TIIS1-20240702-041116							
Klaipėdos g. 15, Kretingalė Perspektivos g. 10-2, Kaunas Aušros al. 66A-202, Šiauliai info@inžinerija.lt Mob.: +370 684 42244		INŽINERIJA Geodezija ir Žemėtvarka		Jaunimo g. Ukmergė			
Lietuvos Respublikos teritorijos geoido modelis LIT20G				Koordinatijų sistema: LKS-1994		Aukščių sistema: LAS 07	
Pareigos	Vardas Pavardė	Kvalifikacijos paž. Nr.	Parašas	Data	Lapų skaičius: 6	Lapo nr.: 4	A.V.
Geodezininkas	Ignas Razbadauskas	1GKV-1122		2024-07-01			
Geodezininko asistentas	Kasparas Survila			2024-07-01			
Pasiektas geodezinių matavimų planinės padėties tikslumas: 0.10 m. Pasiektas geodezinių aukščių padėties tikslumas: 0.04 m.		Plano tipas: pilno turinio topografinis planas					

Topografinis planas

M 1:500



Lapų išdėstymo schema



Prašymo numeris: TIHS1-20240702-041116		Jaunimo g. Ukmergė					
Klaipėdos g. 15, Krettingalė Perspektyvos g. 10-2, Kaunas Aušros al. 66A-202, Šiauliai info@inžinerija.lt Mob.: +370 684 42244		INŽINERIJA LT Geodezija ir Žemėtvarka		Lietuvos Respublikos teritorijos geoido modelis LIT20G			
Geodezininkas		Vardas Pavardė		Kvalifikacijos paž. Nr.		Parašas	
Geodezininko asistentas		Ignas Razbadauskas		1GKV-1122		2024-07-01	
Pasiektas geodezinių matavimų planinės padėties tikslumas: 0.10 m. Pasiektas geodezinių aukščių padėties tikslumas: 0.04 m.		Kasparas Survila				2024-07-01	
Plano tipas: pilno turinio topografinis planas		Lapų skaičius: 6		Lapo nr.: 5		A.V.	

**UAB "GEO EXPERTS"**

Islandijos pl. 217-3, LT-49165 Kaunas

Tel. +370 (698) 70 552, el. paštas: info@geoexpert.lt

Įm. kodas 306229578, PVM mokėtojo kodas LT100015644913

LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBOS

Leidimas tirti žemės gelmes 2023-04-25 Nr. 3935504

***Tyrimo identifikavimo numeris Žemės gelmių registre 50174-2024**

INŽINERINIŲ GEOLOGINIŲ TYRIMŲ ATASKAITA

UŽSAKOVAS:	UAB "Jandas"
OBJEKTAS:	Jaunimo gatvės atkarpa ir paviršinių nuotekų tinklai Ukmergės m.
GEOTECHNINĖ KATEGORIJA:	Antra
IGG TYRIMŲ STADIJA:	Projektiniai tyrimai
ATASKAITOS IŠLEIDIMO DATA:	2024 m. rugsėjo mėn.
RANGOVAS:	UAB "Geo Experts"

Tyrimų vadovė – geologė:

I. Kashko-Mockiene

Geologas:

I. Kudrautsau

Kaunas, 2024 m.

TURINYS

Aiškinamasis raštas	3
Įvadas.....	3
1. Darbų apimtys	3
2. Darbų metodika	3
3. Bendrieji duomenys apie statybos teritoriją	4
4. Geologinė sandara	4
5. Hidrogeologinės sąlygos	5
6. Gruntų sudėtis ir inžineriniai geologiniai sluoksniai.....	5
7. Gruntų fizikinės ir mechaninės savybės	6
8. Geologiniai procesai ir reiškiniai	6
9. Išvados ir rekomendacijos	6
Literatūros sąrašas	8

Tekstiniai priedai

1. Inžinerinių geologinių tyrimų techninė užduotis;
2. Leidimas tirti žemės gelmes;
3. Tyrimų taškų koordinacių ir altitudžių žiniaraštis;
4. Geotechninių bandymų (CPT) įrangos metrologinė patikra;
5. Grunto fizinių savybių laboratorinių tyrimų protokolai;
6. Ataskaitoje naudoti sutrumpinimai, dydžiai, žymenys ir matavimo vienetai.

Grafiniai priedai

1. Tyrimų vietos padėties vietovėje schema;
2. Topografinis planas M 1:1000 su tyrimo taškų vietomis ir inžinerinio geologinio pjūvio linija;
3. Gręžinių stulpeliai su geotechninio bandymo CPT kreivėmis;
4. Inžinerinis geologinis pjūvis I-I' su sutartiniais ženklais.

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

ĮVADAS

UAB „Geo Experts“ įmonė (leidimas tirti žemės gelmes 2023-04-25 Nr. 3935504) atliko inžinerinius geologinius tyrimus projektuojamų paviršinių nuotekų tinklų ir rekonstravimo Jaunimo gatvės atkarpos Ukmergės m.

Užsakovas: UAB "Jandas".

Tyrimų vadovė: Inesa Kashko-Mockiene.

IGG tyrimų stadija: projektiniai tyrimai.

Statybos rūšis: nauja statyba, rekonstrukcija.

Statinio kategorija: neypatingasis.

Geotechninė kategorija: antra.

Tyrimų tikslas – gauti objektyvią informaciją ir išaiškinti inžinerines geologines ir hidrogeologines sąlygas bei įvertinti gruntus kaip natūralius pagrindus. Informaciją sudaro: geologinė sandara, inžinerinių geologinių sluoksnių (IGS) išskyrimas, gruntų laboratoriniai tyrimai, būdingųjų verčių nustatymas. Tyrimo vietų koordinatės (LKS–94) pateiktos koordinatinių ir altitudinių žiniaraštyje (3 priedas).

Lauko darbai atlikti 2024 m. liepos mėn. 15 d. Darbų aprašymas ir metodika pateikta 2 skyriuje.

1. DARBŲ APIMTYS

Tiriamo ploto inžinerinės geologinės sąlygos tirtos 5 taškuose (Gr. 1 – Gr. 5) (žr. 2 grafinį priedą). Visuose tyrimų taškuose buvo išgręžti užsakovo nurodyti tiriamieji gręžiniai (žr. 3 grafinį priedą). Taip pat visuose taškuose, be gręžimo darbų, atlikti statinio bandymai kūginiu penetrometru (CPT) (žr. 3 grafinį priedą) ir nustatytos grunto fizinės savybės (žr. 2 lentelę).

2. DARBŲ METODIKA

Bandymas kūginiu penetrometru (CPT, TE1)

CPT bandymo metu, tiesiogiai matuojami ir 10 cm ilgio intervalais fiksuojami parametrai: kūginis stipris, šoninės trinties stipris ir zondavimo ilgis. Matavimams naudojama sistema (GRL 1503 N), sudaryta iš:

a) CPT zondo Nr. GL 0342 (kūgio pagrindo plotas 10 cm^2 , kūgio kampas 60° , kūgio skersmuo 35,7 mm, šoninės trinties movos plotas 150 cm^2 , maksimali apkrova kūgiui 100 kN, maksimali apkrova šoninei trinčiai 15 kN, maksimali apkrova vandens poriniam slėgiui 20 bar, leistina visų daviklių perkrova 150 %), kurio metrologinė patikra pateikta 4 tekstiniam priede;

b) zondavimo štangų (skersmuo 32 mm, ilgis 1 m);

c) duomenų registratoriaus (gylmatis, duomenų interfeisas GME500, zondavimo kabelis 30 m, lauko kompiuteris;

d) programinės įrangos („Geologiniai matavimai“).

Bandymai atlikti pagal LST EN ISO 22476 – 1 reikalavimus [6].

Gręžimo darbai, pirminė gruntų klasifikacija ir bandinių paėmimo principai

Gręžiniai išgręžti su šnekiniu gręžimo sistema PERFORATRICE MD/ML, MD/ML DRILLING RIG (skersmuo 135 mm). Gręžimas vykdytas 1,0 m ilgio reisiais.

Gręžinio kernas tyrimų vietoje vizualiai apžiūrėtas ir atlikta pirminė grunto atpažintis nustatant pagrindinę frakciją bei aprašant antrines frakcijas [4]. Tokiu būdu gruntas priskirtas vienam iš šešių tipų, dažniausiai nusakančių pagrindines geotechnines savybes: rieduliai, gargždas, žvyras, smėlis, dulkis ir molis. Jeigu gruntas susideda iš organinių medžiagų, jis priskiriamas organiniam gruntui. Piltinis ar perkastas gruntas priskiriamas dirbtiniams gruntams [5].

Laboratoriniai tyrimai

Grunto bandinių laboratorinius tyrimus atliko UAB "Gruntira" laboratorija. Bandymų rezultatų suvestinė lentelė pateikta 5 tekstiniam priede. Atsižvelgiant į pirminės atpažinties metu nustatytą grunto tipą, parinkti atitinkami tyrimų metodai tiksliam gruntų klasifikavimui į klases:

- *granulimetrinė sudėtis* (žvyras, smėlis, dulkis ir molis). Labai rupiems gruntams neatliekama;
- *kietųjų dalelių tankis* (molis);
- *gamtinis, takumo ir plastingumo drėgnis* (molis).

Laboratoriniai darbai atlikti pagal galiojančius tyrimų standartus LST EN ISO, IGGT gruntų klasifikacija (2019 m.).

Ataskaitos paruošimas

Tyrimų ataskaita parengta vadovaujantis STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“ [1] ir Lietuvos geologijos tarnybos parengtų projektinių inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų rekomendacijų [3] reikalavimais. Naudota programinė įranga AutoCAD, Microsoft Office (Word, Excel). Žemiau aprašoma geologinio modelio sudarymo metodika.

3. BENDRIEJI DUOMENYS APIE STATYBOS TERITORIJĄ

Gamtinės sąlygos

Geomorfologiniu požiūriu tyrinėta teritorija priklauso Šventosios vidurupio slėnio terasuotos atkarpos mikrorajonui. Reljefo absoliutiniai aukščiai tyrimų vietose siekia nuo 52,90 m iki 69,00 m. Aukščių skirtumas 16,10 m.

Tyrimų plote yra paplitę 3 litologinių tipų sluoksnių nuogulos. Tai technogeninis gruntas (t IV); holoceno aliuvinės nuogulos (a IV); viršutinio pleistoceno Baltijos aliuvinės nuogulos (a III bl).

Žemės paviršiaus nuolydis neviršija 10°. Sklype erozinių, termokarstinių, sufozinių ir kitų neigiamų reljefo formų nėra. Atstumas iki nepastovių šlaitų ir eroduojamų krantų didesnis nei 100 m.

4. GEOLOGINĖ SANDARA

Sklypo geologinę sandarą iki 5,0 m gylio sudaro:

- **Asfaltas** išskirtas visuose tyrimų taškuose iki 0,04-0,08 m gylio. Jo storis siekia 0,04-0,08 m.

- **Technogeninis gruntas (t IV):** gerai išrūšiuotas mažai dulkingas molingas žvyringas smėlis, rudas, mažai drėgnas (grSaFWFl, SD); dulkingas smėlis, vidutinio rupumo, rudas, pilkai rudas, mažai drėgnas, su žvirgždu (siSaFl, SDo). Komplexas išskirtas visuose tyrimų taškuose nuo 0,04-0,08 m iki 0,4-0,9 m gylio. Jo storis siekia 0,35-0,85 m.

- **Holoceno aliuvinės (a IV) nuogulos:** mažai dulkingas molingas smėlis, vidutinio rupumo, gelsvai rudas, mažai drėgnas, drėgnas, vandeningas (Sa-F, SD); dulkingas smėlis, smulkus, gelsvai pilkas, pilkas, drėgnas, vandeningas (siSa, SDo). Komplexas išskirtas tyrimų taškuose Gr. 1, 2 nuo 0,4 m iki 2,2-5,0 m gylio. Gr. 1 jo padas nepasiektas. Jo storis siekia 1,8-4,6 m.

- **Viršutinio pleistoceno Baltijos aliuvinės (a III bl) nuogulos:** gerai išrūšiuotas mažai dulkingas molingas žvyringas smėlis, pilkai rudas, rudas, mažai drėgnas, drėgnas, vandeningas (grSaFW, ŽD). Komplexas išskirtas tyrimų taškuose Gr. 2, 3, 4, 5 nuo 0,6-2,2 m iki 5,0 m gylio. Jo padas nepasiektas. Iširtas storis siekia 2,8-4,4 m.

5. HIDROGEOLOGINĖS SĄLYGOS

Gruntinis vanduo gręžimo metu buvo sutiktas Gr. 1, 2, kuriame gruntinio vandens lygis siekia intervale 1,5-2,0 m nuo žemės paviršiaus (alt. 50,90-52,20 m). Vanduo susikaupęs smėlio sluoksnyje. Gruntinio vandens lygis gali kisti 0,5-1,0 m nuo išmatuoto lygio lauko darbų metu, kadangi sausuoju metų laikotarpiu gruntinio vandens lygis pažemės, o drėgnuoju – pakils.

6. GRUNTŲ SUDĖTIS IR INŽINERINIAI GEOLOGINIAI SLUOKSNIAI

Pagal tyrimų medžiagą išskirti 6 inžineriniai geologiniai sluoksniai (IGS), kurių aprašymai pateikti 1 lentelėje.

1 lentelė. IGS geologinis aprašymas

IGS Nr.	Sluoksnių geologinis aprašymas (pagal LST EN ISO 14688-2:2018, LST 1331:2015, IGGT gruntų klasifikacija 2019)
1	Asfaltas išskirtas tyrimų taškuose: Gr. 1 – 5. Jo storis siekia nuo 0,04 m iki 0,08 m.
2	Technogeninis gruntas: gerai išrūšiuotas mažai dulkingas molingas žvyringas smėlis (grSaFWFl, SD). Komplexas išskirtas tyrimų taškuose: Gr. 1 – 5. Jo storis siekia nuo 0,05 m iki 0,08 m.
3	Technogeninis gruntas: dulkingas smėlis (siSaFl, SDo). Komplexas išskirtas tyrimų taškuose: Gr. 1 – 5. Jo storis siekia nuo 0,28 m iki 0,8 m.
4	Mažai dulkingas molingas smėlis (Sa-F, SD). Geotechninė charakteristika: tankus. Komplexas išskirtas tyrimų taškuose: Gr. 1, 2. Jo storis siekia nuo 0,8 m iki 1,7 m.
5	Dulkingas smėlis (siSa, SDo). Geotechninė charakteristika: vidutinio tankumo. Komplexas išskirtas tyrimų taškuose: Gr. 1, 2. Jo storis siekia nuo 1,0 m iki 2,9 m.
6	Gerai išrūšiuotas mažai dulkingas molingas žvyringas smėlis (grSaFW, ŽD). Geotechninė charakteristika: tankus. Komplexas išskirtas tyrimų taškuose: Gr. 2 – 5. Jo storis siekia nuo 2,8 m iki 4,4 m.

7. GRUNTŲ FIZIKINĖS IR MECHANINĖS SAVYBĖS

Grunto CPT bandymai buvo atlikti visuose gręžinių vietose (žr. 3 grafinį priedą). Išskirtų inžinerinių geologinių sluoksnių (IGS) geotechninio zondavimo vertės, pagrindiniai statistiniai rodikliai ir fizikinių bei mechaninių savybių suvestinės vertės pateiktos 2 lentelėje.

2 lentelė. Gruntų geotechninio zondavimo verčių, pagrindinių statistinių rodiklių, fizikinių ir mechaninių savybių verčių suvestinė lentelė.

IGS Nr.	Geol. indeksas	Grunto pavadinimas pagal LST EN ISO 14688-2:2018, LST 1331:2015, IGGT gruntų klasifikacija 2019	Kūginis stipris, q_c , MPa	Šon. trinties stipris, f_s , kPa	Grunto gamtinis tankis, ρ , Mg/m ³	Grunto dalelių tankis, ρ_s , Mg/m ³	Grunto drėgnis, W_n , %	Pralaidumo koeficientas, m/s (sutan-kinto)	Deformacijos modulis, E , MPa	Jautrio šalčiui klasė
1	-	Asfaltas	-	-	-	-	-	-	-	-
2	t IV	Technogeninis gruntas: gerai išrūšiuotas mažai dulkingas molingas žvyringas smėlis (grSaFWFl, SD)	-	-	1,84	2,67	9,9	-	-	F2
3	t IV	Technogeninis gruntas: dulkingas smėlis (siSaFl, SDo)	11,67	79,61	1,83	2,67	9,2	4,28E-06	11,67	F3
4	a IV	Mažai dulkingas molingas smėlis, tankus (Sa-F, SD)	12,73	106,63	1,80	2,67	9,5	1,22E-05	47,48	F1
5	a IV	Dulkingas smėlis, vidutinio tankumo (siSa, SDo)	5,58	62,59	1,81	2,67	16,9	3,89E-06	26,44	F3
6	a III bl	Gerai išrūšiuotas mažai dulkingas molingas žvyringas smėlis, tankus (grSaFW, ŽD)	14,67	122,88	1,81	2,67	6,5	-	52,51	F2

Pastaba:

Deformacijų modulio (E , MPa) vertės apskaičiuotos iš koreliacinių priklausomybių [3]:

technogeniniam gruntui $E = q_c$;

vidutinio tankumo, tankiam rupiam gruntui $E = 7,8 \cdot q_c^{0,71}$.

8. GEOLOGINIAI PROCESAI IR REIŠKINIAI

Iš šiuolaikinių fizinių ir geologinių procesų, kurie galėtų turėti neigiamos įtakos įrengiant ir eksploatuojant statinius, nenustatyta.

9. IŠVADOS IR REKOMENDACIJOS

- Geomorfologiniu požiūriu tyrinėta teritorija priklauso Šventosios vidurupio slėnio terasuotos atkarpos mikrorajonui. Reljefo absoliutiniai aukščiai tyrimų vietose siekia nuo 52,90 m iki 69,00 m. Aukščių skirtumas 16,10 m.
- Sklypo geologinę sandarą iki 5,0 m gylio intervale sudaro: technogeninis gruntas (t IV); holoceno aliuvinės nuogulos (a IV); viršutinio pleistoceno Baltijos aliuvinės nuogulos (a III bl).
- Gruntinis vanduo gręžimo metu buvo sutiktas Gr. 1, 2, kuriame gruntinio vandens lygis siekia intervale 1,5-2,0 m nuo žemės paviršiaus (alt. 50,90-52,20 m). Vanduo susikaupęs smėlio sluoksnyje. Gruntinio vandens lygis gali kisti 0,5-1,0 m nuo išmatuoto lygio lauko

darbų metu, kadangi sausuoju metų laikotarpiu gruntinio vandens lygis pažemės, o drėgnuoju – pakils.

4. Pagal tyrimų medžiagą išskirti 6 inžineriniai geologiniai sluoksniai (IGS), kurių slūgsojimo sąlygos parodytos gręžinių litologiniuose stulpeliuose (3 grafinis priedas).
5. Apskaičiuotos IGS gruntų fizikinių mechaninių savybių būdingosios vertės pateiktos ataskaitos 7 skyriuje (2 lentelė).
6. Iš šiuolaikinių fizinių ir geologinių procesų, kurie galėtų turėti neigiamos įtakos įrengiant ir eksploatuojant statinius, nenustatyta.

Faktoriai kurie gali apsunkinti darbus:

- Gruntinis vanduo aptiktas gręžiniuose Gr. 1, 2 nuo 1,5-2,0 m gylio.

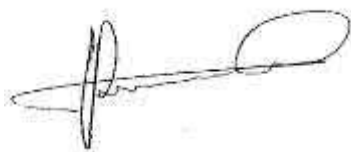
Rekomendacijos:

- Pateiktos gruntų geotechninės vertės taikytinos tik su sąlyga, kad gruntai bus apsaugoti nuo gamtinės sąrangos suardymo, peršalimo, išdžiūvimo bei išmirkimo.
- Statybos metu pastebėjus, kad pateiktas geologinis modelis neatitinka faktinės situacijos, būtina apie tai informuoti rangovą.

Geologai



I. Kashko-Mockiene



I. Kudrautsau

LITERATŪROS SĄRAŠAS

Teisės aktai ir norminiai dokumentai

1. Statybos techninis reglamentas STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“. Valstybės žinios, 2012-01-07, Nr. 5-144. Nauja redakcija nuo 2022-01-01 Nr. D1-760, 2021-12-23, paskelbta TAR 2021-12-23, i. k. 2021-26754.
2. Statybos techninis reglamentas STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“. Teisės aktų registras, 2016-11-21, Nr. 27168.
3. Projektinių inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų rekomendacijos. Teisės aktų registras, 2015-11-16, Nr. 18162.

Standartai

4. LST EN ISO 14688-1:2018. Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų identifikavimas ir klasifikavimas. 1 dalis. Identifikavimas ir aprašymas.
5. LST EN ISO 14688-2:2018. Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų identifikavimas ir klasifikavimas. 2 dalis. Klasifikavimo principai.
6. LST EN ISO 22476-1. Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Lauko bandymai. 1 dalis. Įspaudimo bandymas, naudojant elektrinį ir pjezoelektrinį kūgį.
7. LST EN 1997-2. Eurokodas 7. Geotechninis projektavimas. 2 dalis. Pagrindo tyrinėjimai ir bandymai.
8. Inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų gruntų klasifikaciją (LGT 2019-06-13 Nr.1-175).
9. LST 1331:2015 Gruntai, skirti keliams ir jų statiniams. Klasifikacija.

Interneto adresai

10. www.lgt.lt (ŽGR, GEOLIS informacija)
11. www.maps.lt (internetų žemėlapių informacija)
12. www.geoportal.lt (kartografiniai duomenys)

TEKSTINIAI PRIEDAI

..... UAB Jandas.....
 Dokumento sudarytojo pavadinimas
 (fizinio asmens vardas ir pavardė ar juridinio asmens pavadinimas)

TECHNINĖ UŽDUOTIS

...2024-07-02....
 Dokumento data Dokumento registracijos numeris

IGG tyrimų stadija (pabraukti): žvalgybiniai, projektiniai, papildomi, kontroliniai.

Tyrimų objekto pavadinimas: Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas

Tyrimų objekto adresas (savivaldybė, seniūnija, gyvenvietė, gatvė, statinio numeris): Jaunimo g. Ukmergės m.

Užsakovo duomenys (pavadinimas (v. pavardė), adresas, telefono ryšio Nr., el. pašto adresas):

UAB Jandas, įm. k. 304885427, adresas: Varžupio 2-oji g. 9, Akademija, Kauno r. sav., tel. +37067783132

Projektuotojo duomenys (pavadinimas (v. pavardė), adresas, telefono ryšio Nr., el. pašto adresas):

UAB Jandas, įm. k. 304885427, adresas: Varžupio 2-oji g. 9, Akademija, Kauno r. sav., tel. +37067783132

Statybos rūšis (pabraukti): nauja statyba, rekonstrukcija, kapitalinis remontas, kita

Statinio paskirtis (pagal STR 1.01.03:2017): susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai

Statinio kategorija (pabraukti): ypatingasis, neypatingasis, nesudėtingasis

Nekilnojamųjų kultūros vertybių registro kodas (jei yra): Nėra.

Geotechninė kategorija (projektiniuose tyrimuose) (pabraukti): pirma, antra, trečia.

Duomenys apie statinio parametrus (ilgis, plotis, aukštis, gylis, plotas): gręžiniai iki 5m gylio

Perduodamos į pagrindą apkrovos ir jų intensyvumas: Bus apskaičiuota gavus geologinius tyrimus.

Tyrimų ploto ribų koordinatės (LKS-94):

Nr.	X	Y
1	6124041,74	549545,67
2	6123949,05	549600,06
3	6123735,06	549716,75
4	6123662,76	549755,03
5	6123590,19	549789,47
6	6123476,3	549857,86
7	6123402,6	549877,44
8	6123339,89	549869,4
9	6123282,28	549847,95
10	6123275,03	549863,02
11	6123333,38	549886,2
12	6123402,07	549898,27
13	6123479,57	549881,98
14	6123555,65	549832,72
15	6123637,76	549782,82
16	6123771,56	549713,96
17	6123907,83	549635,11
18	6124048,94	549558,3

Papildomai nustatomi geotechniniai parametrai ir kiti reikalavimai:

Sąrašas normatyvinių dokumentų, kuriais vadovaujantis atliekami tyrimai:

1. Statybos techninis reglamentas. STR 1.04.02.:2011. „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“.
2. LST EN ISO 14688-1:2007 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų atpažintis ir klasifikavimas . 1 dalis Atpažintis ir aprašymas (ISO 14688-2:2002).
3. LST EN ISO 14688-2:2007. Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų atpažintis ir klasifikavimas. 2 dalis. Klasifikavimo principai (ISO 14688-2:2004).
4. LST EN ISO 22476-1 :2012 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Lauko bandymai 1 dalis. Išspaudimo bandymas, naudojant elektrinį ir pjzoelektrinį kūgį.
5. LST 1331:2022 Gruntai, skirti kelių ir jų statinių statybai. Klasifikacija

Ankščiau sklype atlikti geologiniai tyrimai:

Užsakovas:T. Jančiauskas.....2024-07-02.....

V., pavardė, parašas, data

Projekto vadovas T. Jančiauskas.....2024-07-02.....

V., pavardė, parašas, data

Tyrimų vadovas (užduotį gavau) pagal įgaliojimą Inesa Kashko-Mockiene 2024.07.09

V., pavardė, parašas, data





LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS

LEIDIMAS TIRTI ŽEMĖS GELMES

2023-04-25 Nr. 3935504

Vilnius

UAB „Geo experts“

(kodas 306229578, adresas Kaunas, Islandijos pl. 217-3,
juridinio asmens duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre)

leidžiama atlikti:

inžinerinį geologinį (geotechninį) tyrimą,

ekogeologinį tyrimą.

Direktorius

(pareigų pavadinimas)

A.V.

(parašas)

Giedrius Giparas

(vardas ir pavardė)

3 tekstinis priedas

Koordinačių ir altitudžių

ŽINIARAŠTIS

Objekto pavadinimas Jaunimo gatvės atkarpa ir paviršinių nuotekų tinklai
Ukmergės m.

Gręžinio nužymėjo geologė I.Kashko-Mockiene

Koordinačių sistema LKS-94 Aukščių sistema: LAS07

Planinio prisirišimo būdas GPS prietaisas ir linijinis matavimas nuo esamų
kontūrų

Koordinačių nustatymo metodas iš plano

Altitudžių nustatymo metoda iš topo plano/niveliuojant

Eil. Nr.	Bandymo Nr.	Koordinatės		Altitudė, m
		X	Y	
1	Gr.1/CPT.1	6124020	549567	52,90
2	Gr.2/CPT.2	6123849	549656	53,70
3	Gr.3/CPT.3	6123676	549752	62,40
4	Gr.4/CPT.4	6123508	549852	67,30
5	Gr.5/CPT.5	6123320	549873	69,00

Sudarė geologė



I.Kashko-Mockiene

KALIBRAVIMO LIUDIJIMAS Nr. 93078-1-2

Užsakovas	UAB Geo expert, įm.k. 305434480		
Kalibruotas objektas	Tenzozondas CPT Nr. GL 0410 Kūgio spaudimo jėgos matavimo ribos: (0 ... 100) kN (plotas 10 cm ² ; 100 kN atitinka 100 MPa) Šoninės trinties jėgos matavimo ribos: (0 ... 15) kN (plotas 150 cm ² ; 15 kN atitinka 1 MPa) Indikatorius GRL 1503		
Objekto gavimo data	2022-06-15		
Objekto būklė	MP neturi mechaninių ar kitokių pažeidimų, visi įrašai aiškiai įskaitomi		
Užsakovo pateikti duomenys	-		
Kalibravimo metodas	Kalibravimo procedūra KM M 2001 09 (2014-03-17)		
Kalibravimą atliko	Kauno regiono laboratorija, E. Ožėškienės g. 25, LT-44254 Kaunas Tel. 8 5 233 3393. El. paštas kaunas@vmc.lt		
Kalibravimo atlikimo vieta	Tauragė, Ganyklų g. 15		
Aplinkos sąlygos	Aplinkos temperatūra	21,3	°C
	Santykinė drėgmė	43,6	%
Kalibravimo data	2022-06-15		
Sietis	Matavimai buvo atlikti su šiais, kalibravimo būdu susietais etalonais: dinamometras Z4A/50 kN, Nr. 184930037 dinamometras C18/500 kN, Nr. 002874TY		
Kalibravimo liudijimo išdavimo data	2022-06-15		
Vyresnysis inžinierius metrologas	Tadas Kleveckas		
Vyresnysis inžinierius metrologas	Tadas Kleveckas		



AB „Nordic Metrology Science“

Įmonės kodas 120229395

Dariaus ir Girėno g. 23, LT-02189 Vilnius

8 5 233 3393

info@nordicmetrology.com

KALIBRAVIMO LIUDIJIMAS Nr. 93078-1-2

KALIBRAVIMO REZULTATAI

Tenzozondas CPT Nr. GL 0410

Etalono apkrova, kN	Zondo rodmuo, kN	Paklaida, kN	Pataisa, kN	Išplėstinė neapibrėžtis, %
Šoninė trintis				
1,50	1,53	+0,03	-0,03	±0,46
3,00	3,03	+0,03	-0,03	±0,27
6,00	6,00	+0	0	±0,21
9,00	8,97	-0,03	+0,03	±0,12
15,00	14,93	-0,07	+0,07	±0,07
Kūgis				
5,00	5,00	0	0	±0,17
10,00	10,04	+0,04	-0,04	±0,09
20,00	20,07	+0,07	-0,07	±0,05
30,00	30,11	+0,11	-0,11	±0,04
40,00	40,16	+0,16	-0,16	±0,02
50,00	50,16	+0,16	-0,16	±0,02
60,00	59,81	-0,19	+0,19	±0,09
70,00	69,79	-0,21	+0,21	±0,05

Išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota suminę standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio $k = 2$, kuris, esant normaliajam skirstiniui, apytikriai atitinka 95 % pasikliautinumo lygmenį. Standartinė neapibrėžtis paskaičiuota pagal EA-4/02M.

Kalibravimo rezultatai susiję tik su kalibruojamu objektu.

Nurodytos vertės taikomos tenzozondo būklei kalibravimo metu.

Kalibravimo liudijimas gali būti dauginamas tik visas.

Vyresnysis inžinierius metrologas



Tadas Kleveckas



Gruntų laboratoriniai tyrimai

UAB "Gruntira", Žiogupio g. 37D, LT-00177 Palanga.:+370620682372
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas

Gruntų laboratorinių tyrimų protokolas Nr 24-0069

Išrašymo data: 2024-09-05
Tyrimų atlikimo data: nuo 2024-09-02 iki 2024-09-05
Užsakovas: Geo experts, UAB Islandijos pl. 217-3, LT-49165 Kaunas
Objektas: Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas
Tyrimų medžiaga: Gruntas
Gruntų pridavimo data: 2024-07-15 Pridavė: Inesa Kashko
Grunto bandinių kiekis: 5
Tyrimai atlikti pagal:

- * LST EN ISO 14688-1:2018 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų identifikavimas ir klasifikavimas. 1 dalis. Identifikavimas ir aprašymas (ISO 14688-1:2017)
- * LST EN ISO 14688-2:2018 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų identifikavimas ir klasifikavimas. 2 dalis. Klasifikavimo principai (ISO 14688-2:2018) ir "IGGT gruntų klasifikacija" 2019
- * Inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų gruntų klasifikaciją (LGT 2019-06-13 Nr.1-175)
- * LST 1331:2022 Gruntai, skirti keliams ir jų statiniams. Klasifikacija
- * LST EN ISO 17892-1:2015 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 1 dalis. Vandens kiekio nustatymas (ISO 17892-1:2014)
- * LST EN ISO 17892-2:2015 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 2 dalis. Tūrinio tankio nustatymas (ISO 17892-2:2014)
- * LST EN ISO 17892-3:2016 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 3 dalis. Dalelių tankio nustatymas (ISO 17892-3:2015)
- * LST EN ISO 17892-4:2017 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 4 dalis. Granuliometrinės sudėties nustatymas (ISO 17892-4:2016)
- * LST CEN ISO/TS 17892-11:2005 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 11 dalis. Pralaidumo vandeniui nustatymas esant pastoviam ir kintančiam spūdžiui (ISO/TS 17892-11:2019)
- * LST EN ISO 17892-12:2018 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 12 dalis. Takumo ir plastiškumo ribų nustatymas (ISO 17892-12:2018)
- * LST EN ISO/TS 17892-10:2019 Tiesioginio kirpimo bandymas
- * LST EN ISO 17892-5:2017 Pakopomis apkraunamo grunto bandymas odometru
- * LST EN ISO 17892-7:2018 Smulkaus grunto vienaašio gniuždymo bandymas

Protokolo priedai:

1. Laboratorinių tyrimų rezultatai - 1 lapas
2. Granuliometrinės sudėties kreivės - 2 lapai
3. Grunto plastiškumo diagramos -
4. Kompresijos diagramos -
5. Kirpimo diagramos -
6. Gniuždymo diagramos -

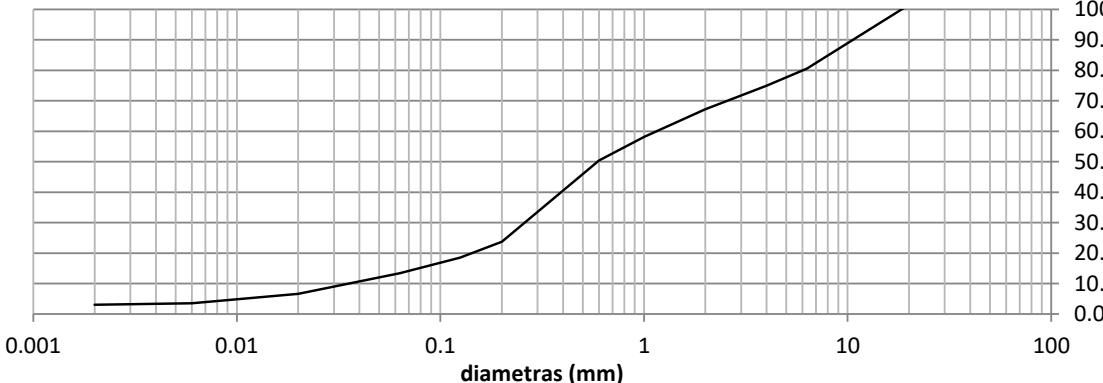
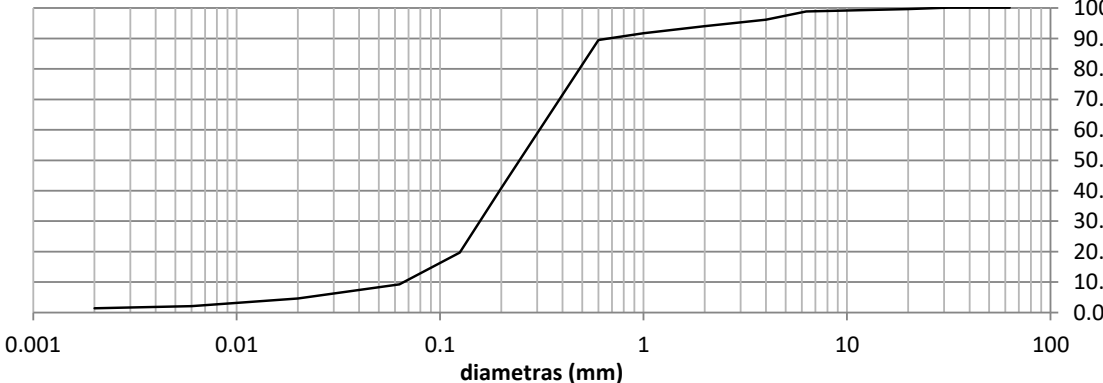
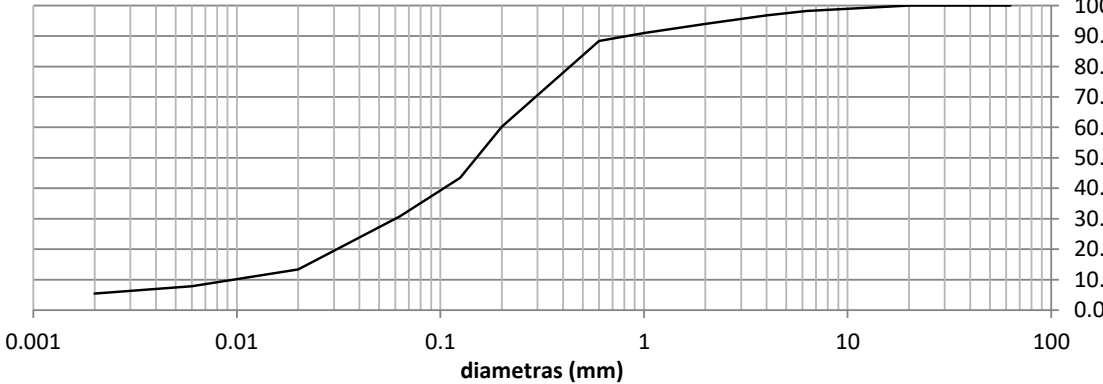
Parengė:

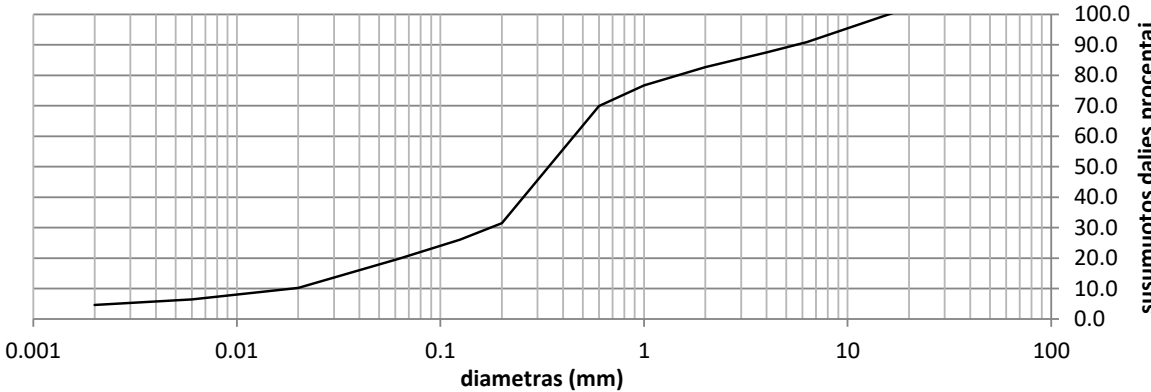
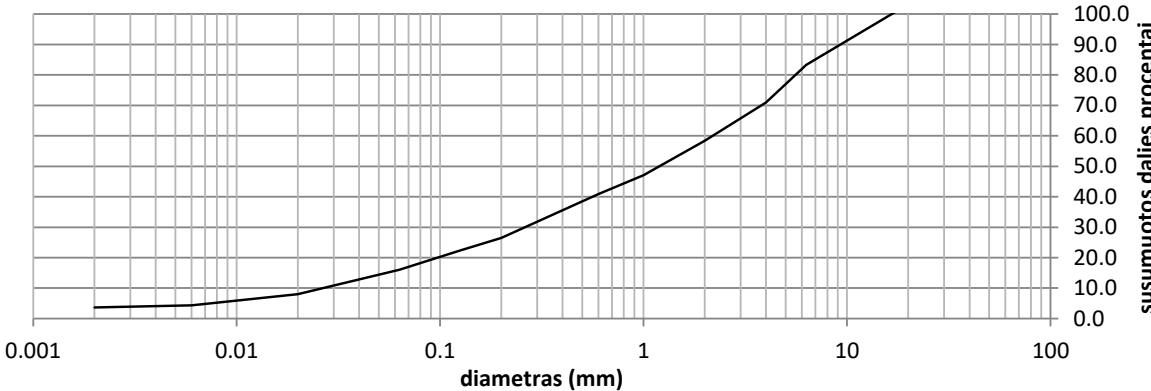
Pastabos:

1. Rezultatai susiję tik su tirtais ėminiais
2. Negavus laboratorijos leidimo galima dauginti tik visą protokolą su priedais
3. Rezultatai taikytini tokiems ėminiams, kokie buvo gauti iš užsakovo

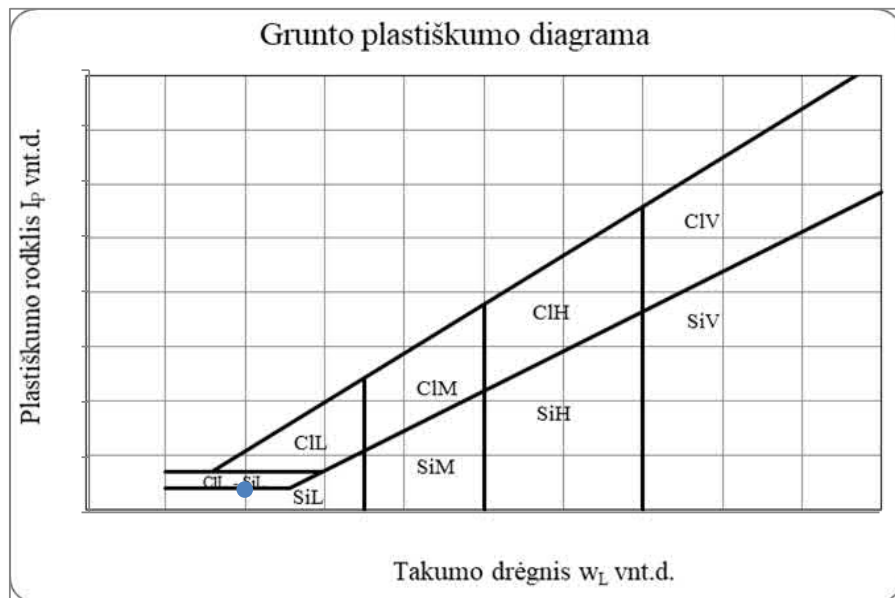
LABORATORINIŲ TYRIMŲ REZULTATAI

 GRUNTIRA																									Nr 24-0069				
Objekto pav.				Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas																									
		Pavyzdys		Skaitiklyje-likęs gruntas,vardiklyje-išsijotas per sietą gruntas %															Tankis			Drėgnis	Plastingumas		Žymuo:pagal "IGGT gruntų klasifikaciją"/LST 1331:2022	Salčių jautrio klasė (LST 1331:2022)	Grunto pavadinimas		
				Sietų akučių dydžiai, mm															Mg*m ⁻³			%	%						
Eil.Nr.	Gręžinio Nr.	Nr.	nuo/iki	63	31.5	20	6.3	4	2	1	0.6	0.4	0.2	0.125	0.063	Dulkių/molio %	Cd/Cu	Pralaidumo koeficientas m/s (sutankinto) Pralaidumo koeficientas m/d (nesutankinto)	p/p _s	p _a	poringumas n/e	w w<0,4	W _L W _P	I _p I _L					
1	1	0	0.04-0.10	0.0	0.0	1.5	21.0	5.6	7.8	9.0	7.8	8.3	18.4	5.2	5.1	7.4	32.7		1.843			9.9				grSaFW	F ₂	gerai išrūšiuotas mažai dulkingas molingas žvyringas smėlis	
				100.0	100.0	98.5	77.5	71.9	64.2	55.1	47.4	39.1	20.7	15.5	10.4	3.0	1.7		2.672	1.677	0.59					(SD)			
2	1	0	1.50-1.80	0.0	0.0	0.5	0.7	2.7	2.1	2.4	2.1	4.5	44.1	21.2	10.4	7.8	4.7	1.22E-05	1.801			9.5				Sa-F	F ₁	mažai dulkingas molingas smėlis	
				100.0	100.0	99.5	98.8	96.1	93.9	91.6	89.4	84.9	40.8	19.6	9.2	1.4	1.2		2.668	1.645	0.62					(SD)			
3	1	0	4.50-5.00	0.0	0.0	0.0	1.7	1.5	2.8	3.0	2.7	3.7	24.4	16.8	12.6	25.4	20.7	3.89E-06	1.811			16.9	19.7	4.1	siSa	F ₃	dulkingas smėlis		
				100.0	100.0	100.0	98.3	96.8	94.0	91.0	88.3	84.6	60.2	43.4	30.8	5.4	1.9		2.671	1.549	0.72	20.0	15.5	1.08	(SDo)			smulkus	
4	3	0	0.50-0.80	0.0	0.0	0.0	11.4	3.3	4.9	6.0	6.7	10.4	28.1	5.38	6.2	13.0	24.4	4.28E-06	1.832			9.2	17.0	3.4	siSa	F ₃	dulkingas smėlis		
				100.0	100.0	100.0	88.6	85.3	80.4	74.4	67.7	57.3	29.2	23.8	17.6	4.6	3.7		2.671	1.677	0.59	16.1	13.6	0.74	(SDo)			vidutinio rupumo	
5	4	0	3.50-4.00	0.0	0.0	0.0	19.8	12.4	12.6	11.4	6.2	5.1	9.3	4.19	6.3	9.2	82.3		1.809			6.5				grSaFW	F ₂	gerai išrūšiuotas mažai dulkingas molingas žvyringas smėlis	
				100.0	100.0	100.0	80.2	67.8	55.2	43.8	37.7	32.6	23.3	19.1	12.9	3.7	1.2		2.672	1.698	0.57					(ŽD)			

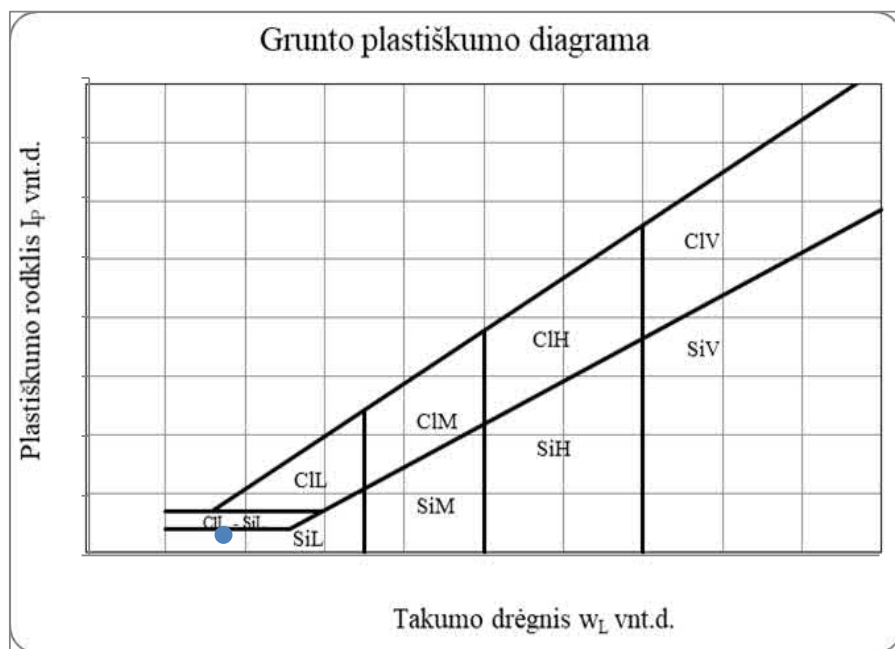
Užsakymo Reg. Nr.			Nr 24-0069					
			Susisieikimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas					
								
Grunto pavadinimas pagal ISO 14688-2:2018			grSaFW					
Gręžinio Nr.	Bandinio Nr.	Paėmimo gylis	d ₁₀	d ₃₀	d ₅₀	d ₆₀	C _U	C _C
1	0	0.04-0.10	0.0352	0.2592	0.5901	1.1518	32.7	1.7
								
Grunto pavadinimas pagal ISO 14688-2:2018			Sa-F					
Gręžinio Nr.	Bandinio Nr.	Paėmimo gylis	d ₁₀	d ₃₀	d ₅₀	d ₆₀	C _U	C _C
1	0	1.50-1.80	0.0659	0.1571	0.2457	0.3080	4.7	1.2
								
Grunto pavadinimas pagal ISO 14688-2:2018			siSa					
Gręžinio Nr.	Bandinio Nr.	Paėmimo gylis	d ₁₀	d ₃₀	d ₅₀	d ₆₀	C _U	C _C
1	0	4.50-5.00	0.0096	0.0598	0.1503	0.1989	20.7	1.9

Užsakymo Reg. Nr.		Nr 24-0069						
		Susisieikimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas						
								
Grunto pavadinimas pagal ISO 14688-2:2018			siSa					
Gręžinio Nr.	Bandinio Nr.	Paėmimo gylis	d ₁₀	d ₃₀	d ₅₀	d ₆₀	C _U	C _C
3	0	0.50-0.80	0.0185	0.1758	0.3394	0.4515	24.4	3.7
								
Grunto pavadinimas pagal ISO 14688-2:2018			grSaFW					
Gręžinio Nr.	Bandinio Nr.	Paėmimo gylis	d ₁₀	d ₃₀	d ₅₀	d ₆₀	C _U	C _C
4	0	3.50-4.00	0.0266	0.2615	1.1985	2.1840	82.3	1.2

Grunto pavadinimas pagal ISO 14688-2:2018						siSa			
Eilės Nr.	Gręžinio Nr.	Pav. Nr.	Paėmimo gylis	Gamtinis drėgnis (w) %	Takumo drėgnis (w _L) %	Plastingumo drėgnis (w _p) %	Plastingumo rodiklis (I _p) %	Takumo rodiklis (I _L) vnt.	Smulkaus grunto konsistencija
3	1	0	4.50-5.00	16.9	19.7	15.5	4.1	1.08	I.minkšta



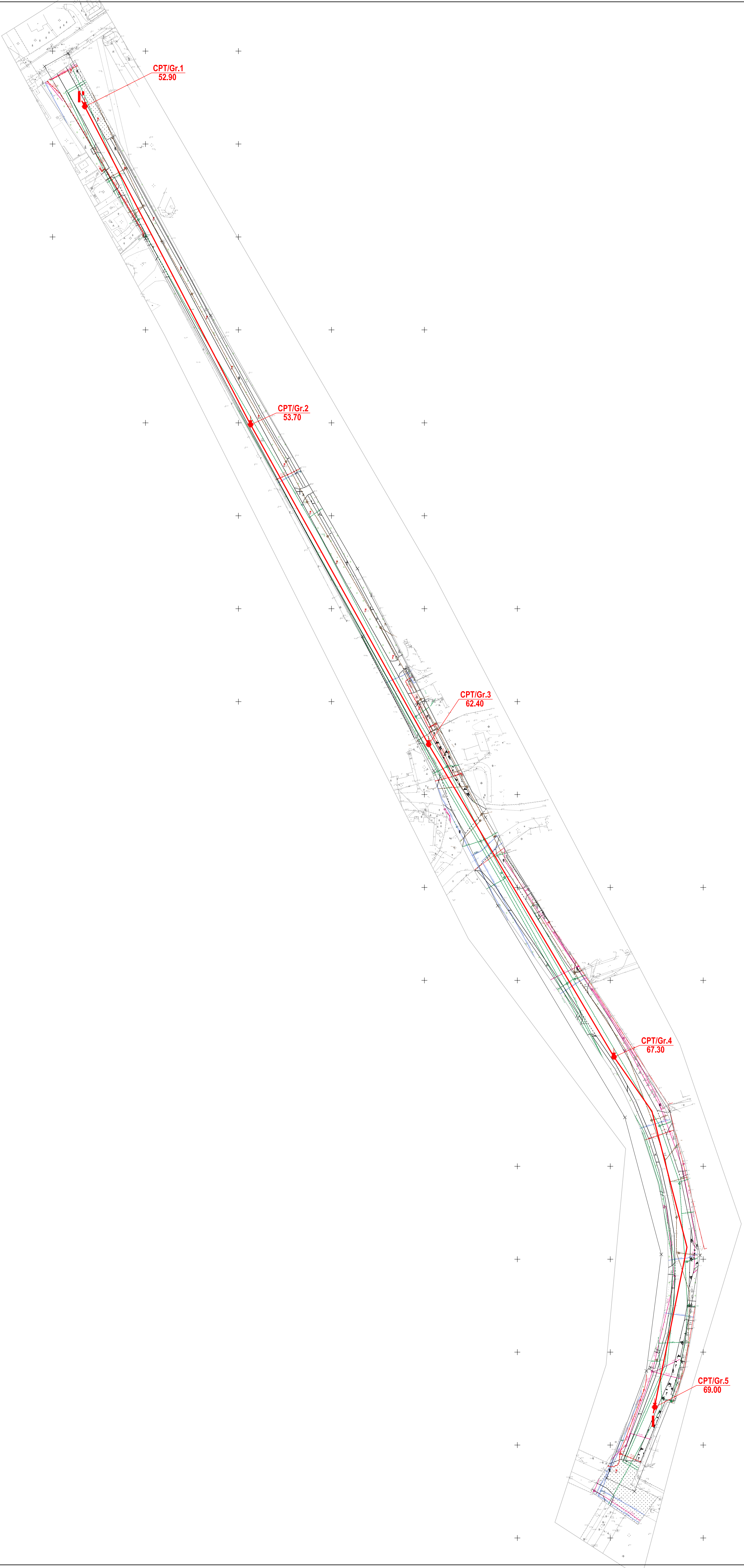
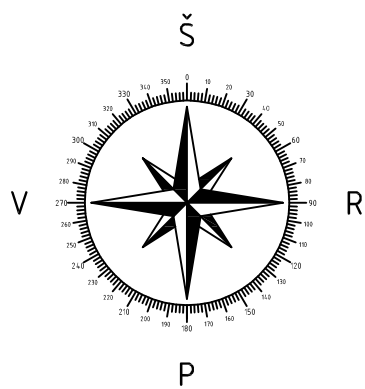
Grunto pavadinimas pagal ISO 14688-2:2018						siSa			
Eilės Nr.	Gręžinio Nr.	Pav. Nr.	Paėmimo gylis	Gamtinis drėgnis (w) %	Takumo drėgnis (w _L) %	Plastingumo drėgnis (w _p) %	Plastingumo rodiklis (I _p) %	Takumo rodiklis (I _L) vnt.	Smulkaus grunto konsistencija
4	3	0	0.50-0.80	9.2	17.0	13.6	3.4	0.74	minkšta



Ataskaitoje naudoti sutrumpinimai, dydžiai, žymenys ir matavimo vienetai

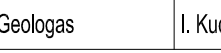
γ – savitasis sunkis, kN/m^3
 γ_w – vandens savitasis sunkis, kN/m^3
 ρ – gamtinis (masės) tankis, Mg /m^3
 ρ_s – kietų dalelių (masės) tankis, Mg /m^3
 e – poringumo koeficientas, vnt.d.
 w – gamtinis drėgnis, %
 w_L – takumo drėgnis, %
 w_p – plastingumo drėgnis, %
 I_p – plastingumo rodiklis, %
 I_L – takumo rodiklis, vnt.d.
 I_D – tankumo rodiklis, vnt.d.
 k – filtracijos koeficientas, m/d
 p_a – atmosferos slėgis, MPa
 σ'_{v0} – efektyvus vertikalus įtempis, MPa
 g – laisvojo kritimo pagreitis, m/s^2
 E – Jungo modulis, MPa
 E_0 – deformacijų modulis (visuminės deformacijos modulis), MPa
 G_0 – šlyties modulis (mažų deformacijų zonai), MPa
 c_u – nedrenuotoji sankiba, kPa, MPa
 ϕ' – efektyviosios vidinės trinties kampas, laipsniai
 I_c – konsistencijos rodiklis, vnt.d.
 q_c – kūginis stipris, MPa
 q_t – koreguotas kūginis stipris, MPa
 Q_c – normalizuotas kūginis stipris, įvertinus vertikalų įtempį, vnt.d.
 Q_t – normalizuotas koreguotas kūginis stipris, įvertinus vertikalų įtempį, vnt.d.
 Q_{cn} – normalizuotas kūginis stipris, įvertinus vertikalų įtempį ir jo priklausomybę nuo grunto tipo, vnt. d.
 Q_{tn} – normalizuotas koreguotas kūginis stipris, įvertinus vertikalų įtempį ir jo priklausomybę nuo grunto tipo, vnt.d.
 f_s – šoninės trinties stipris, kPa
 R_f – šoninės trinties stiprio ir kūginio stiprio santykis, %
 $I_{c_{SBT}}$ – SBT (gruntų elgsenos tipo) indeksas, vnt.d.
 Q_C – spūdumo koeficientas
 Q_{OCR} – perkonsoliavimo koeficientas
 Q_A – nuogulų amžiaus koeficientas
 n – imtis
 x – imties vidurkis
 S – standartinis nuokrypis
 $Gr.$ – grėžinys
 IGS – inžinerinis geologinis sluoksnis
 x, y – koordinatės (LKS 94), m
 $Abs.a.$ – absoliutinis aukštis, m
 GVG – gruntinio vandens slūgsojimo gylis, m
 GVL – gruntinio vandens lygis, m abs.a.
 CPT – bandymas kūginiu penetrometru
Pastaba: žymuo su k raide rodo būdingąją (charakteristinę) vertę.

GRAFINIAI PRIEDAI

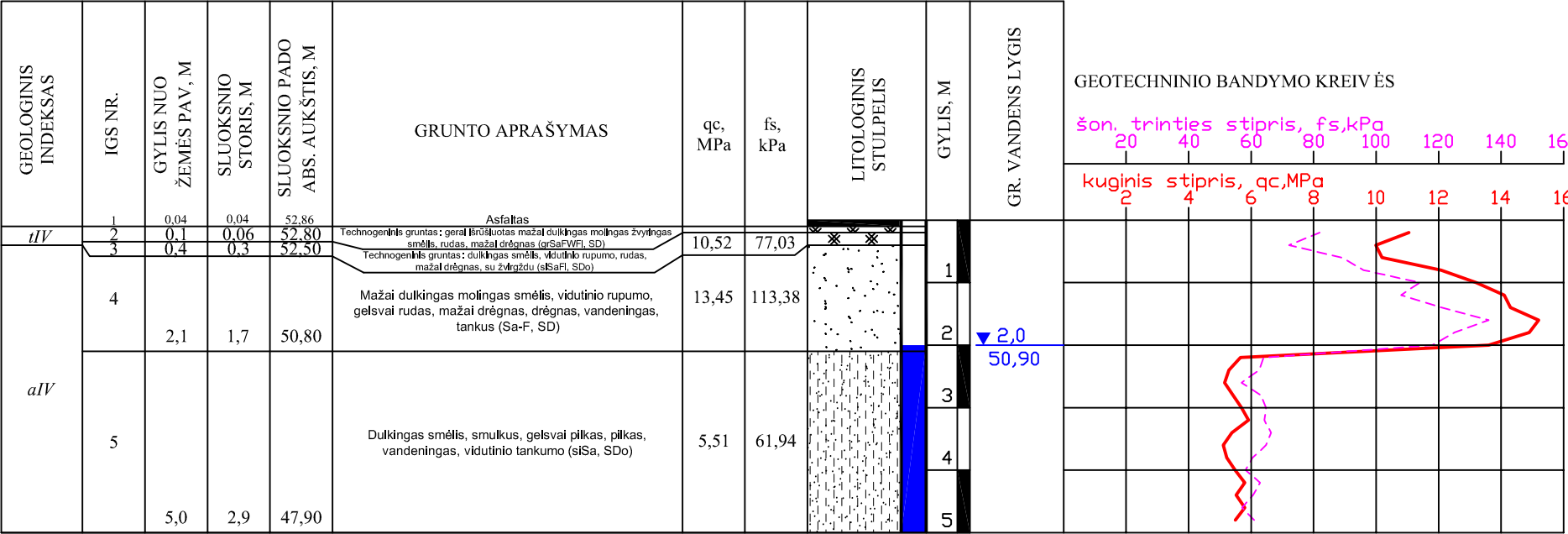


PLANO SUTARTINIAI ŽENKLAI

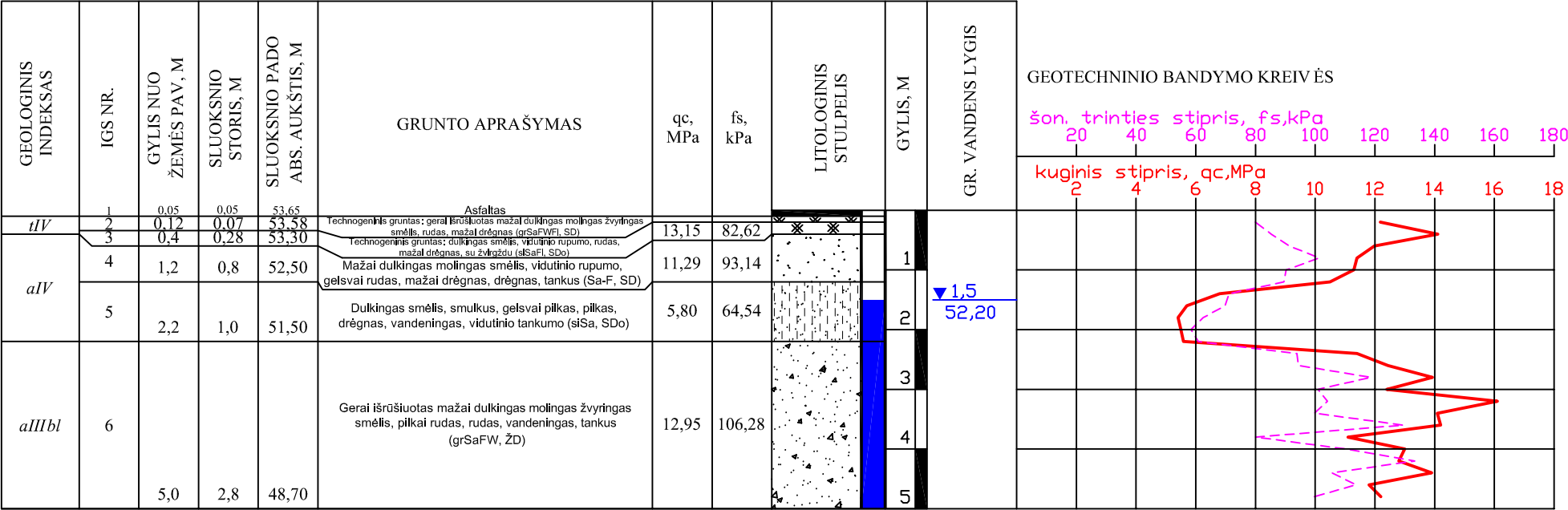
- Gr.1**
52.90 ● gręžinio vieta, jo Nr. ir žiočių altitudė
- CPT-1**
52.90 ▼ CPT bandymo vieta, jo Nr. ir žiočių altitudė
- inžinerinis geologinis pjūvis, jo Nr.

Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Inžineriniai geologiniai tyrimai			
Geologas	I. Kashko-Mockiene		Objektas: Jaunimo gatvės atkarpa ir paviršinių nuotekų tinklai			
Geologas	I. Kudrauskas		Ukmergės m.			
	Rangovas:		Brežinys: Planas su tyrimo taškų vietomis ir inžinerinio geologinio pjūvio linija			
	UAB "GEO EXPERTS"					
	Islandijos pl. 217-3,					
	LT-49165 Kaunas					
tel. +370 (698) 70 552		Laidimo Nr.	Mastelis	Tyrimų data		
el. paštas: info@geoexpert.lt		3935504	1:1000	2024.07.15		
AL 195 (su 194)						

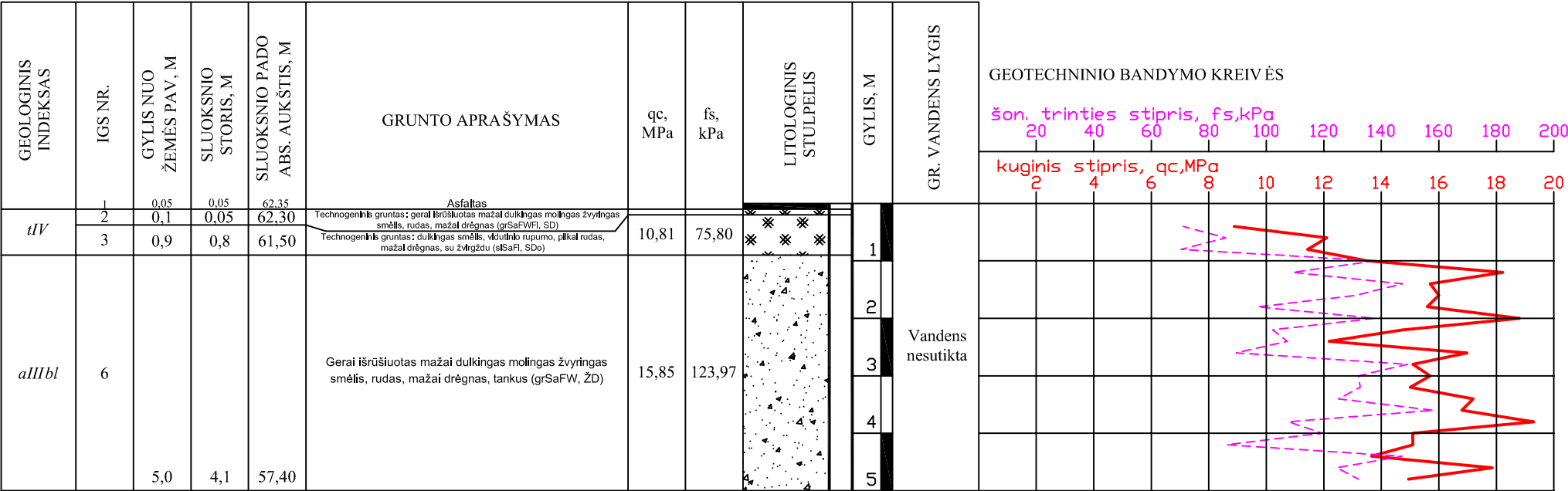
LITOLOGINIS STULPELIS
GRĘŽINIO/CPT NR. 1
ABS. AUKŠTIS, m: 52,90



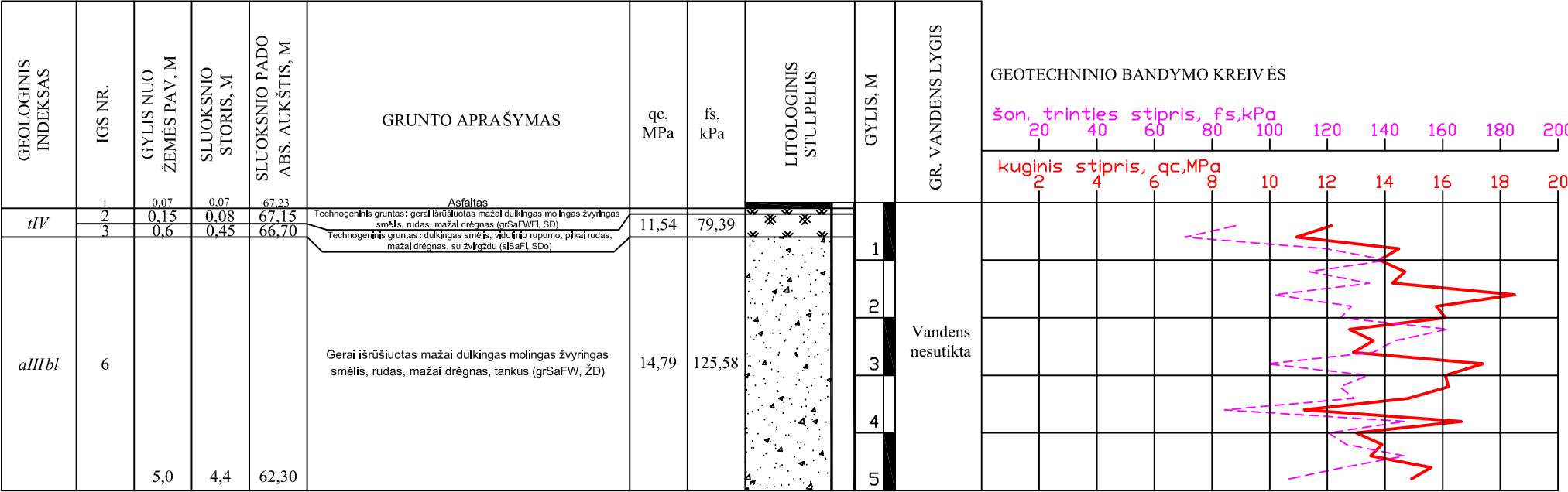
LITOLOGINIS STULPELIS
GRĘŽINIO/CPT NR. 2
ABS. AUKŠTIS, m: 53,70



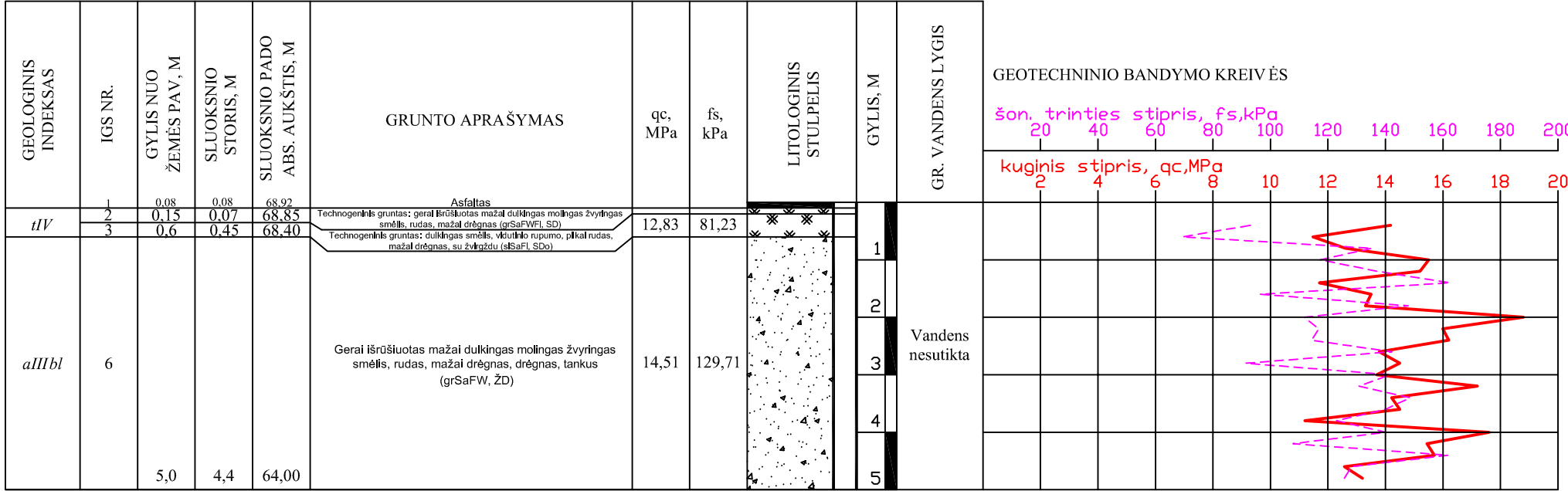
LITOLOGINIS STULPELIS
GRĘŽINIO/CPT NR. 3
ABS. AUKŠTIS, m: 62,40

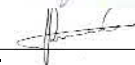


LITOLOGINIS STULPELIS
GRĘŽINIO/CPT NR. 4
ABS. AUKŠTIS, m: 67,30

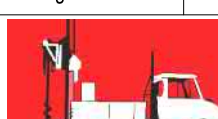


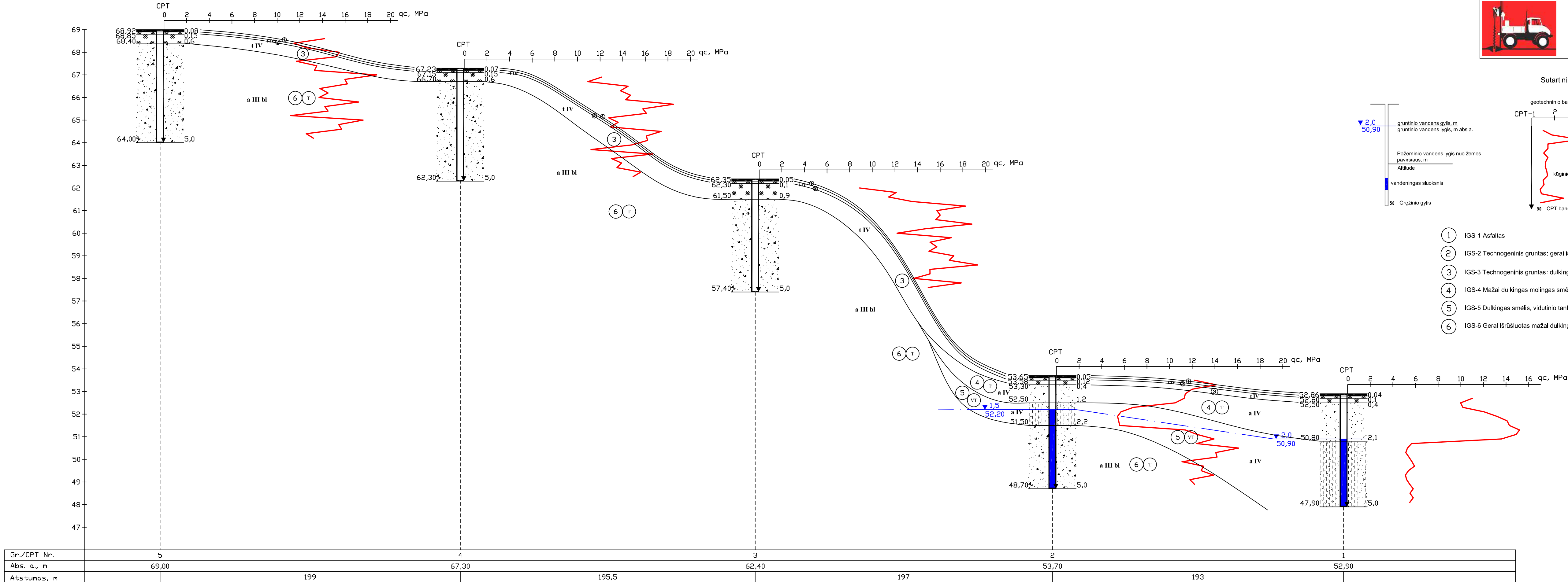
LITOLOGINIS STULPELIS
GRĘŽINIO/CPT NR. 5
ABS. AUKŠTIS, m: 69,00



Pareigos	V., Pavardė	Parašas	Inžineriniai geologiniai tyrimai		
Geologas	I. Kashko-Mockiene		Objektas: Jaunimo gatvės atkarpa ir paviršinių nuotekų tinklai Ukmergės m.		
Geologas	I. Kudrautsau				
	Rangovas: UAB "GEO EXPERTS" Islandijos pl. 217-3, LT-49165 Kaunas tel. +370 (698) 70 552 el. paštas: info@geoexpert.lt		Brežinys: Gręžinių stulpeliai su geotechninio bandymo CPT kreivėmis (Gr.1/CPT1 - Gr.5/CPT5)		
	Leidimo Nr.	Mastelis	Tyrimų data		
	3935504	Mv 1:100	2024.07.15		

Inžinerinis geologinis pjūvis I-I'

Pareigos	V., Pavardė	Parašas	Inžineriniai geologiniai tyrimai			109
Geologas	I. Kashko-Mockiene		Objektas: Jaunimo gatvės atkarpa ir paviršinių nuotekų tinklai Ukmergės m.			
Geologas	I. Kudrautsau					
		Rangovas: UAB "GEO EXPERTS" Islandijos pl. 217-3, LT-49165 Kaunas tel. +370 (698) 70 552 el. paštas: info@geoexpert.lt	Brezinys: Inžinerinis geologinis pjūvis I-I' su sutartiniais ženklais			
			Leidimo Nr.	Mastelis	Tyrimų data	
			3935504	Mv 1:100 Mh 1:1500	2024.07.15	



ŽEMĖS GELMIŲ GEOLOGINIŲ TYRIMŲ REGISTRACIJOS LAPAS

Tyrimo identifikavimo numeris Žemės gelmių registre

50174-2024

1. Tyrimo užsakovas UAB "Jandas", reg.kodas 304885427, Kauno apskr., Kauno r. sav., Akademijos sen., Akademijos mstl., Varžupio 2-oji g. 9
(juridinio asmens pavadinimas, teisinė forma, kodas, buveinės adresas; arba fizinio asmens vardas, pavardė, asmens kodas, gyvenamosios vietos adresas; arba juridinių ir (ar) fizinių asmenų grupės, veikiančios pagal jungtinės veiklos sutartį, šalių vardai, pavardės, pavadinimai, juridinių asmenų teisinės formos, kodai, jungtinės veiklos sutarties sudarymo data ir numeris)
2. Tyrimo vykdytojas UAB "Geo experts", reg.kodas 306229578, Kaunas, Islandijos pl. 217-3
(juridinio asmens pavadinimas, teisinė forma, kodas, buveinės adresas; arba fizinio asmens vardas, pavardė, asmens kodas, gyvenamosios vietos adresas; arba juridinių ir (ar) fizinių asmenų grupės, veikiančios pagal jungtinės veiklos sutartį, šalių vardai, pavardės, pavadinimai, juridinių asmenų teisinės formos, kodai, jungtinės veiklos sutarties sudarymo data ir numeris)
3. Leidimo tirti žemės gelmes Nr. 3935504 , išdavimo data 2023-04-25
4. Tyrimo būdas: Tiesioginis
5. Tyrimo rūšis: Inžinerinis geologinis ir geotechninis tyrimas, II-a geotechninė kategorija
6. Tyrimų tikslas ir (ar) etapas Jaunimo gatvės atkarpa ir paviršinių nuotekų tinklai Ukmergės m. II-os geotechninės kategorijos projektiniai inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai.
7. Duomenys apie tyrimo objektą

Tyrimo objekto tipas	objektai: transporto infrastruktūros objektai
Tyrimo objekto pavadinimas	Jaunimo gatvės atkarpa ir paviršinių nuotekų tinklai Ukmergės m.
Tyrimo objekto adresas	Vilniaus apskr., Ukmergės r. sav., Ukmergės miesto sen., Ukmergės m., Jaunimo g.
Tyrimo ploto ribos arba tyrimų vietos koordinatės (1994 metų Lietuvos koordinatinių sistemoje)	Elementas Nr.1: Nr.1 6124041 549545; Nr.2 6123949 549600; Nr.3 6123735 549716; Nr.4 6123662 549755; Nr.5 6123590 549789; Nr.6 6123476 549857; Nr.7 6123402 549877; Nr.8 6123339 549869; Nr.9 6123282 549847; Nr.10 6123275 549863; Nr.11 6123333 549886; Nr.12 6123402 549898; Nr.13 6123479 549881; Nr.14 6123555 549832; Nr.15 6123637 549782; Nr.16 6123771 549713; Nr.17 6123907 549635; Nr.18 6124048 549558;
8. Tyrimo pradžios data 2024-07-09 , tyrimo pabaigos data 2024-09-30
9. Tyrimo dokumento (-ų) (ataskaitos(-ų)) pavadinimas (-ai) Pateikimo data

Jaunimo gatvės atkarpa ir paviršinių nuotekų tinklai Ukmergės m. II-os geotechninės kategorijos projektinių inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų ataskaita.	2024-09-30
--	------------
10. Pridedami dokumentai: Susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai (paviršinių nuotekų tinklai), Jaunimo g., Ukmergės m.
(darbų programa, techninė užduotis, projektas)

Tyrimo identifikavimo numeris Žemės gelmių registre

50174-2024

Užpildė:

Pareigų pavadinimas	geologė
Vardas, Pavardė	Inesa Kashko-Mockiene
Data	2024-07-09
Telefono numeris	+37063937560
El. paštas	info@geoexpert.lt

Paraiškos registracijos Nr.

ŽGT-2024-2979

Paraiškos pateikimo data

2024-07-09

Tyrimo įregistravimo Žemės gelmių registre data

2024-07-31

Žemės gelmių registro tvarkytojo pastabos:

Dokumentą atspausdino

Inesa Kashko-Mockiene
2024-08-03, 09:15:34

**Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio – Jaunimo g. Ukmergės m.,
rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projekto kelių
saugumo auditas**



1. Bendra informacija

Užsakovas	UAB „Ukmergės rajono savivaldybės administracija”	
Projektuotojas	UAB „Jandas”	
Auditą atliko	MB „Eismo inžinerija“	

Projekto pavadinimas: „Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio – Jaunimo g. Ukmergės m., rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas“

Statybos rūšis: statinio rekonstravimas, nauja statyba

Kelių saugumo audito etapas: projekto rengimas

Statinio projekto rengimo etapas: Techninis darbo projektas

Kelių saugumo audito atlikimo data: 2024.08

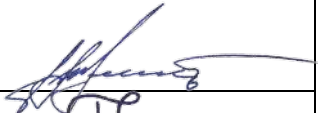
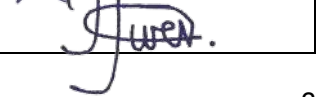
Projektuotojų pateikta medžiaga:

- Projektinių pasiūlymų dalis;
- Aiškinamasis raštas;
- Suvestinis dangų, aukščių ir inžinerinių tinklų planas M 1:500;
- Skersiniai profiliai M 1:50.

Naudotos dokumentacijos sąrašas:

- Kelių saugumo audito atlikimo reikalavimų ir tvarkos aprašas;
- KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“;
- Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklės;
- Kelių horizontaliojo ženklinimo taisyklės;
- Kelių eismo taisyklės;
- KPT TAS 09 „Automobilių kelių transporto priemonių apsauginių atitvarų sistemų projektavimo taisyklės“;
- R ISEP 10 „Inžinerinių saugaus eismo priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijos“;
- R PDTP 12 „Pėsčiųjų ir dviračių takų projektavimo rekomendacijos“;
- STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“.

Auditą atliko:

Audito vadovas	Rimvydas Sabonis <i>Auditoriaus atestato Nr. KSA-2024-0015</i>	
Kiti audito grupės nariai	Tomas Jurevičius	

Bendri duomenys apie nagrinėjamą objektą ir aplinką:

Statinio statybvietės adresas – Jaunimo g., Ukmergė

Jaunimo gatvės techninė kategorija – D.

Gatvė eismo juostų skaičius – 2.

Gatvės plotis – 5,5 m.

Gatvės danga – asfalto danga.

Pėsčiųjų takų plotis 1,5 – 2,5 m.

Numatomas gatvės ir takų apšvietimas LED žibintais.

Jaunimo g.

Šiuo metu gatvė yra su tvirta danga, tačiau prastos būklės. Dėl prastos gatvės važiuojamosios dalies techninės būklės (duobės, provėžos, nuolydžių neišlaikymas) gadinamos transporto priemonės ir gaišamas kelionės laikas. Tai kenkia aplinkai ir transporto priemonėms. Nemotorizuotiems eismo dalyviams infrastruktūros nėra arba ji prastos būklės. Aplinka nepritaikyta negalią turintiems žmonėms.



1 pav. Projektuojama gatvės vieta

Numatyti projektiniai sprendiniai:

Nuo Gruodžio 17-osios g. projektuojami du atskiri pėsčiųjų ir dviračių takai. Abu takai tęsiasi iki prisijungimo prie greta rengiamo Antakalnio g. projekto sprendinių.

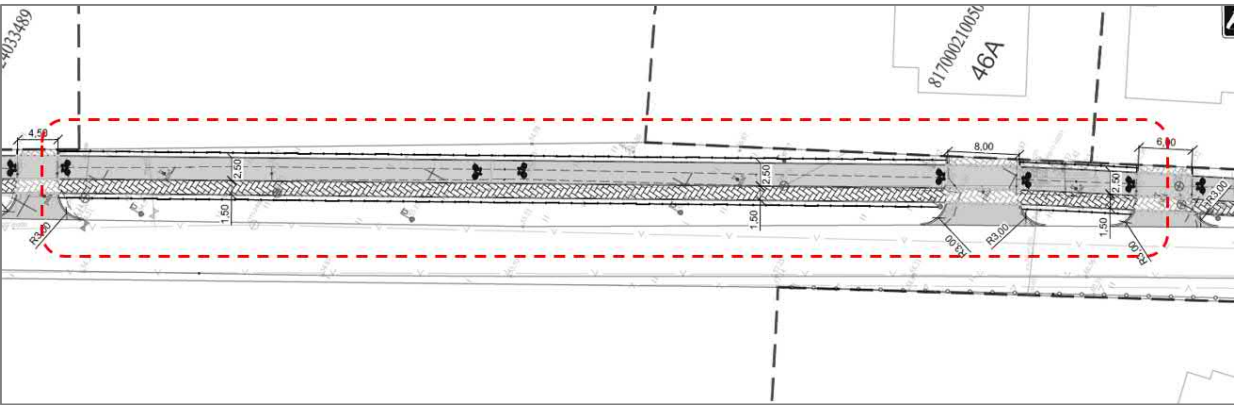
Jaunimo gatvė, kurioje tvarkoma ir važiuojamoji dalis numatoma taikant D gatvės techninę kategoriją. Sankryžoje Jaunimo ir Laukų g. projektuojama D – 20,00 m žiedinė sankryža. Žiedinės sankryžos važiuojamoji dalis projektuojama 5 m pločio. Vidinė žiedinės sankryžos dalis rengiama iš 10 cm granitinių trinkelų dangos su galimybe užvažiuoti sunkiajam transportui.

Visi projektuojami sprendiniai yra pritaikyti žmonėms turintiems negalią. Saugiam eismui organizuoti projektuojamas horizontalusis ir vertikalusis ženklavimas.

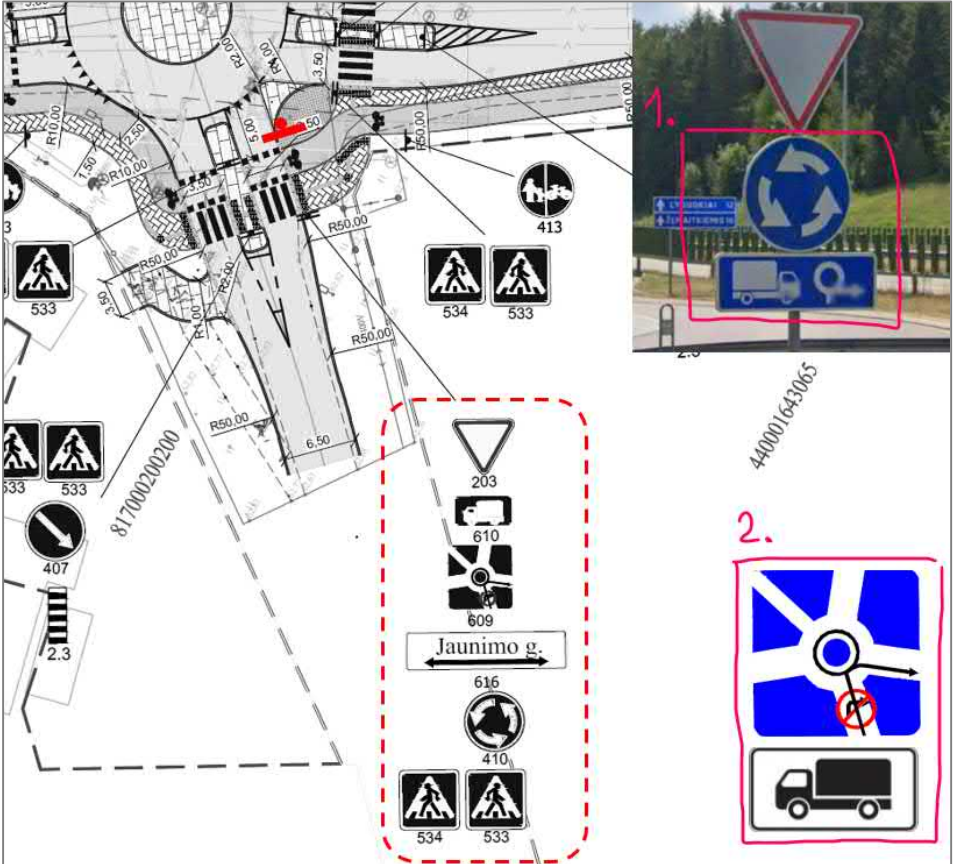
Apšvietimo sprendiniai rengiami visoje projektuojamoje trasoje. Tose vietose, kur numatomas perėjimas per gatvę, projektuojamas kryptinis apšvietimas.

2. Audito rezultatai

2.1 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 1
Svarbos laipsnis: žemas
Vieta: Jaunimo g.
Trūkumas: perteklinė infrastruktūra
Trūkumo poveikis eismo saugumui: Jaunimo g. projektuojamame pėsčiųjų ir dviračių take, trasos vietoje kurioje vyrauja išilginis vertikalus nuolydis yra projektuojamas pėsčiųjų atitvarai abiejose tako pusėse, nors sąlygų – aukštesni kaip 1,5–2,0 m pylimai arba šalia esantis gilesnis kaip 1,0 m vandens telkinys dėl kurių reikėtų tokio tipo infrastruktūros, nėra. Perteklinė infrastruktūra nepagerina eismo saugumo situacijos, didina projekto kaštus, o atskirais atvejais gali turėti ir neigiamą poveikį eismo saugai.  
Pasiūlymai: rekomenduojama numatytos pėsčiųjų tvorelės neprojektuoti.

2.2 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 2
Svarbos laipsnis: žemas
Vieta: Laukų g.
Trūkumas: vertikalūs kelio ženklai
Trūkumo poveikis eismo saugumui: Laukų g. kryptimi link žiedinės sankryžos yra projektuojami, net 6 kelio ženklų skydai ant vienos atramos. Toks ženklų išdėstymas prieštarauja taisyklėms, bei nėra tinkamas vairuotojams, dėl per didelės pateikiamos informacijos koncentracijos. 

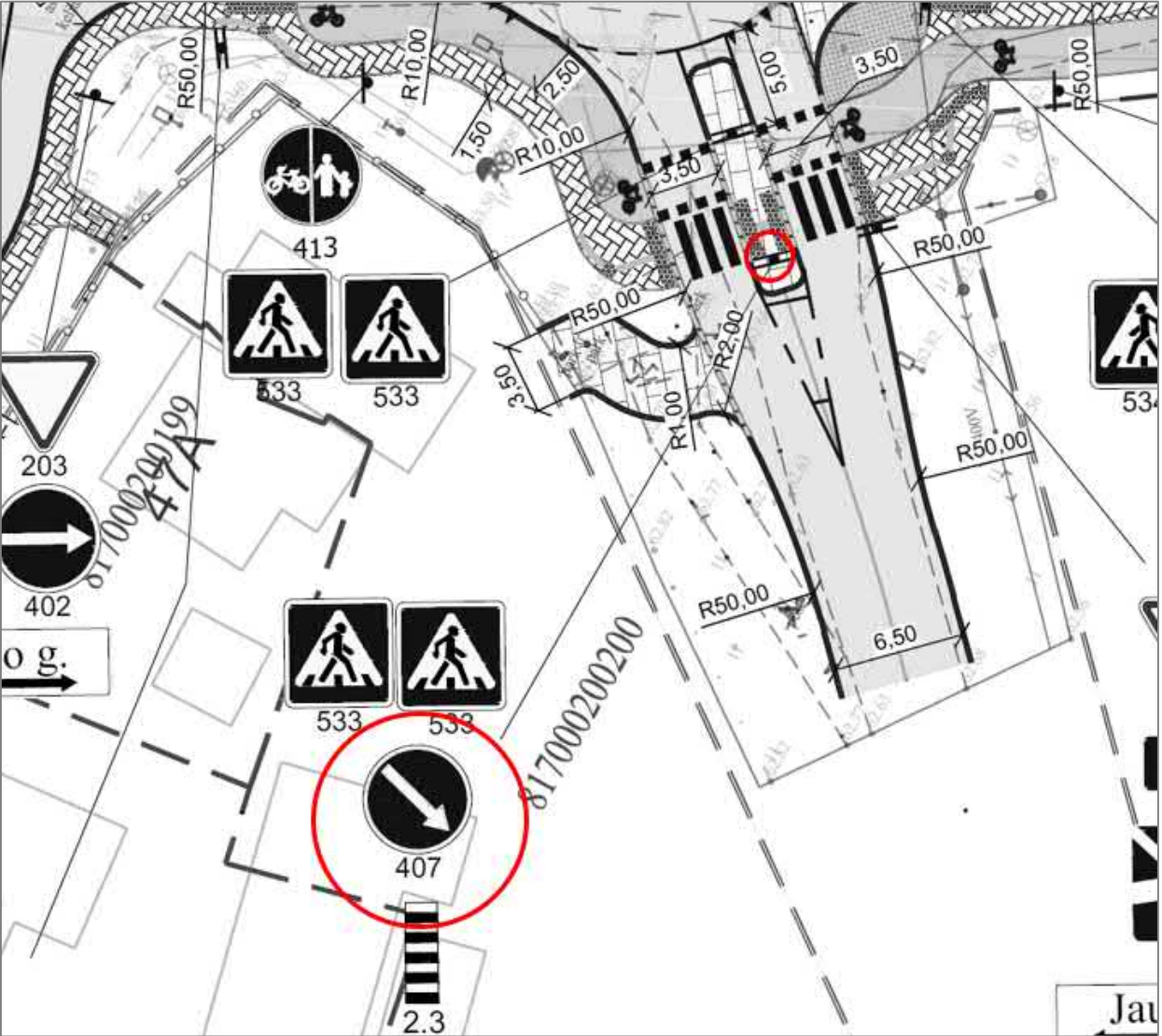
Pasiūlymai:

rekomenduojama ant esamos atramos esančius skydus išskirstyti numatant dvi atramas. Ties perėja palikti tik perėjos kelio ženklus, o likusius perkelti arčiau sankryžos, juos numatant žaliajame plote.

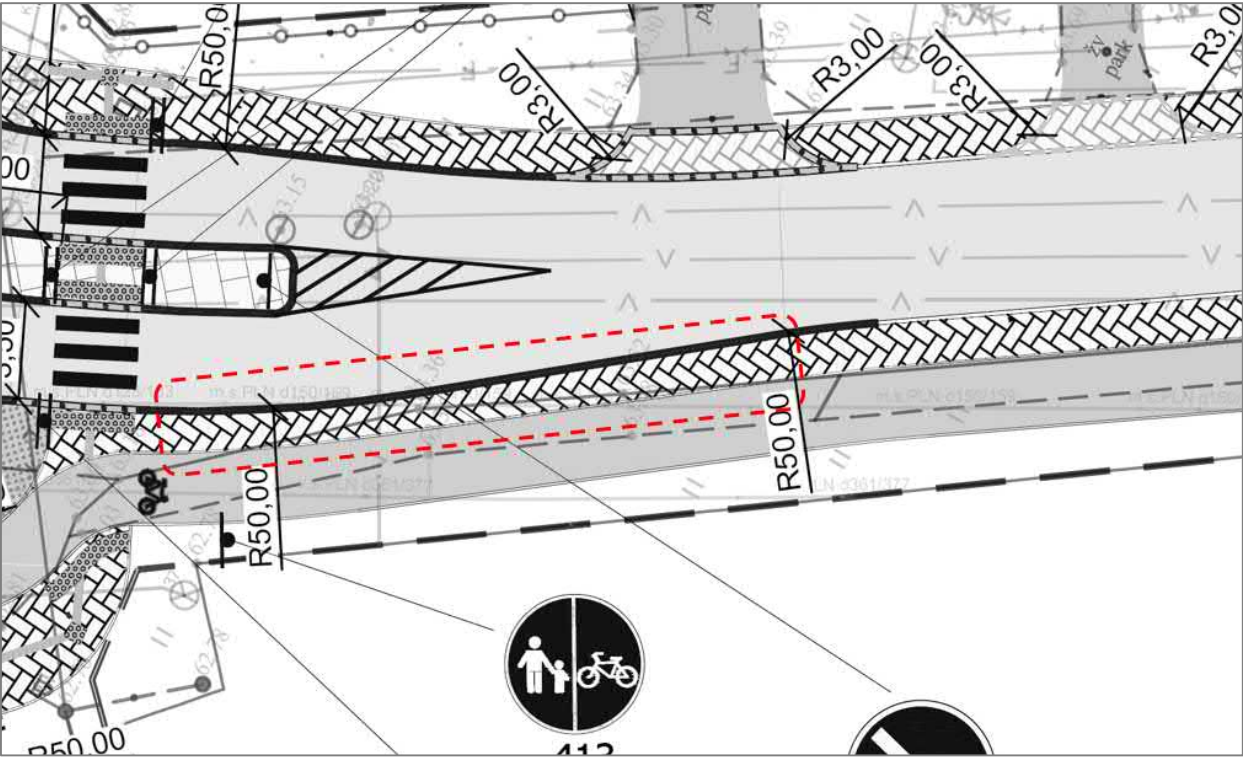
Kelio ženklas Nr. 610 „Važiavimo kryptis“ turi nurodyti važiavimo kryptį, todėl projektuojamas kelio ženklas nėra korektiškas. Šiuo atveju rekomenduojama vadovautis viena iš dviejų galimų informavimo alternatyvų:

1. vietoje numatytų kelio ženklų Nr. 609 ir 610 projektuoti tik kelio ženklą 610, tačiau pagal schemoje pateiktą grafinį pavyzdį;
2. kelio ženklo Nr. 610 neprojektuoti, o po kelio ženklu Nr. 609 numatyti papildomą lentelę Nr. 815 „Krovininiai automobiliai“.

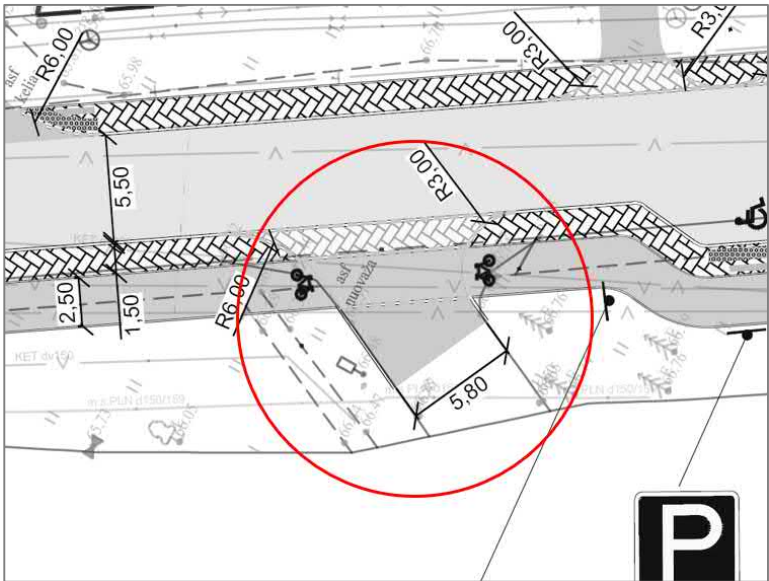
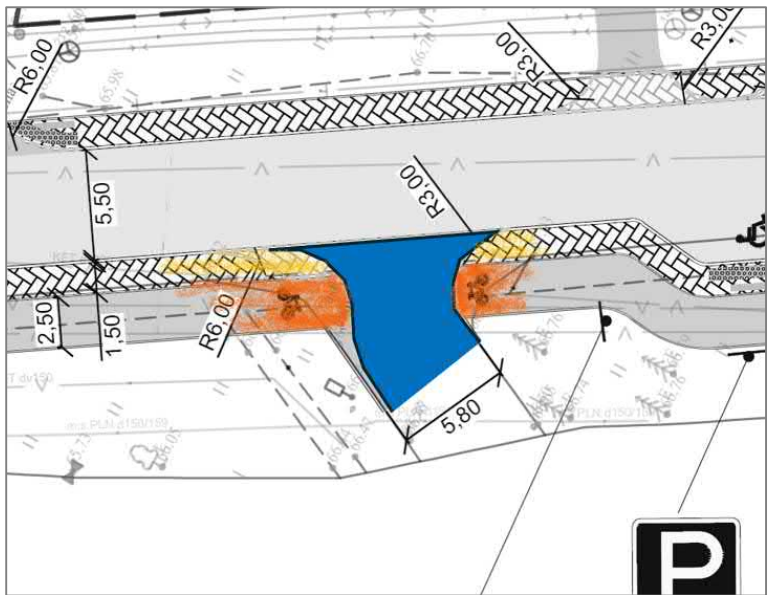
2.3 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 3
Svarbos laipsnis: aukštas
Vieta: ties visomis perėjomis
Trūkumas: pėsčiųjų matomumas
Trūkumo poveikis eismo saugumui: kelio ženklai Nr. 407 statomi saugumo salelėse prie pat perėjos gali užstoti pėsčiuosius, ypač vaikus, dėl to galimi eismo įvykiai pėsčiųjų perėjose. 
Pasiūlymai: rekomenduojama visus kelio ženklus Nr. 407 esančius salelėse kuriose yra numatytos pėsčiųjų perėjos projektuoti 0 dydžio grupės.

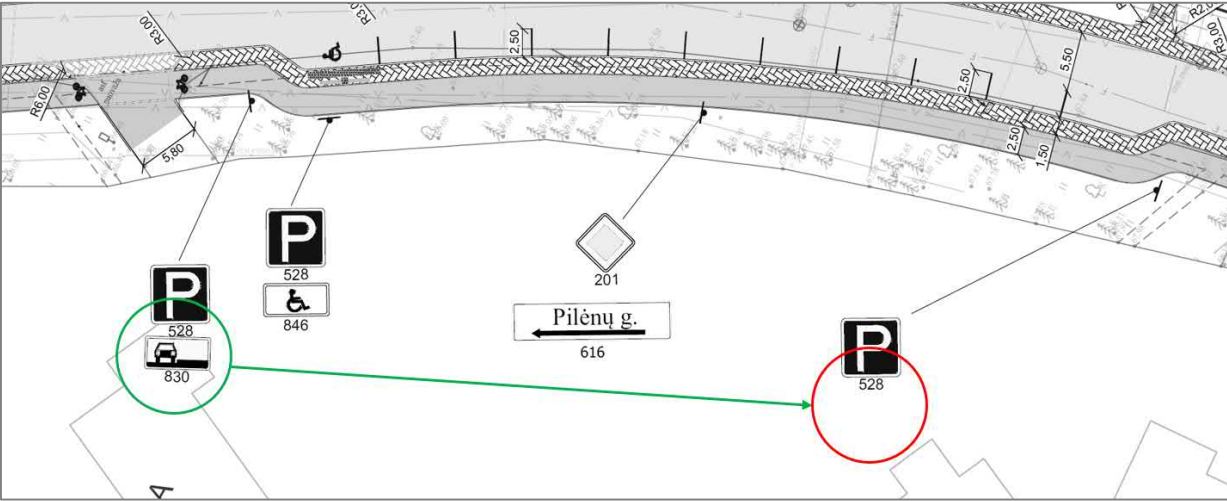
2.4 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 4
Svarbos laipsnis: vidutinis
Vieta: Jaunimo g. ties žiedine sankryža
Trūkumas: pėsčiųjų takų geometrijos trūkumai
Trūkumo poveikis eismo saugumui: projekte nurodytoje vietoje pėsčiųjų takas susiaurėja iki ~1,2 m. Toks tako plotis neatitinka minimalių reikalavimų. Dėl tokios situacijos pėsčiųjų eismas bus nesaugus ir nekomfortiškas, galimas išėjimas į dviračių taką, kas gali lemti eismo dalyvių susidūrimus. 
Pasiūlymai: rekomenduojama išlaikyti takų pločius, bei laikytis bent minimalių pločio reikalavimų.

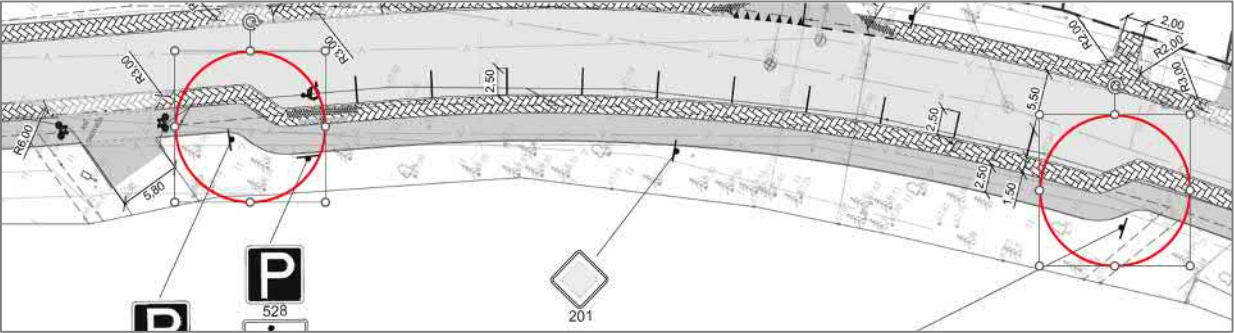
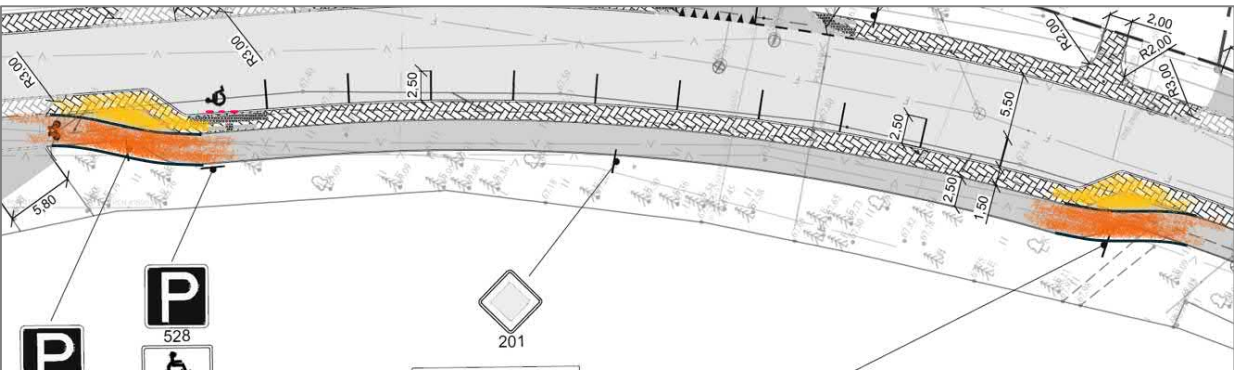
2.5 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 5
Svarbos laipsnis: vidutinis
Vieta: ties Jaunimo g. 1A namu
Trūkumas: nuovažos geometrija
Trūkumo poveikis eismo saugumui: nurodytoje vietoje yra paliekama esama nuovažos geometrija, nors ji yra netaisyklinga – į gatvę jungiasi kampu bei yra per plati. Dėl to yra blogesnis matomumas sankirtoje, didesnis greitis manevruojant, o pėstiesiems reikia kirsti platesnę važiuojamąją gatvės dalį. Visi šie faktoriai mažina visų eismo dalyvių saugumą. 
Pasiūlymai: rekomenduojama nurodytos nuovažos geometrija sutvarkyti, ją jungiant su Jaunimo gatve statmenu kampu, bei sumažinti nuovažos plotį iki tipinio/standartinio. 

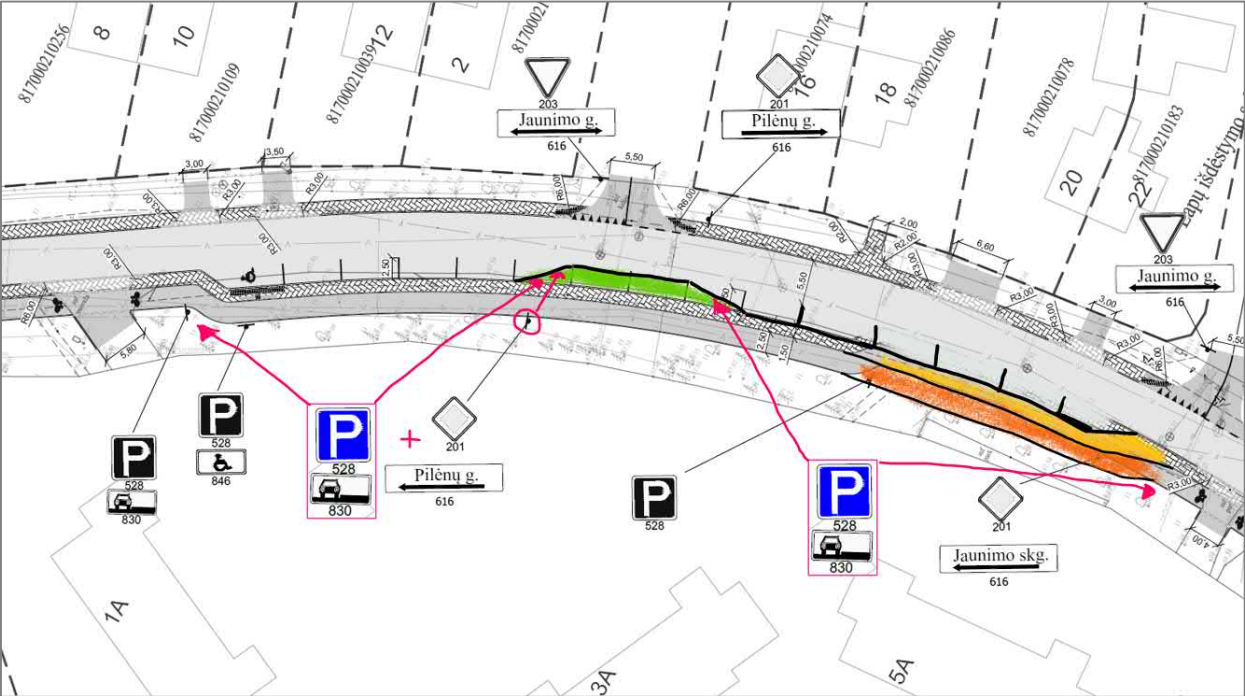
2.6 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 6
Svarbos laipsnis: žemas
Vieta: Jaunimo g. ties projektuojamomis stovėjimo vietomis
Trūkumas: kelio ženklų trūkumas
Trūkumo poveikis eismo saugumui: ties lygiagretaus stovėjimo vietomis iš abiejų pusių yra projektuojamas kelio ženklas Nr. 528. Vienoje pusėje kartu su ženklu Nr. 528 projektuojama papildoma lentelė Nr. 830, tačiau kitoje pusėje toks ženklas jau nenumatomas, nors stovėjimo būdas išlieka toks pats. Dėl nepakankamo vairuotojų informavimo galimas netvarkingas stovėjimas. 
Pasiūlymai: rekomenduojama iš abiejų lygiagretaus stovėjimo zonos pusių projektuoti vienodus kelio ženklus.

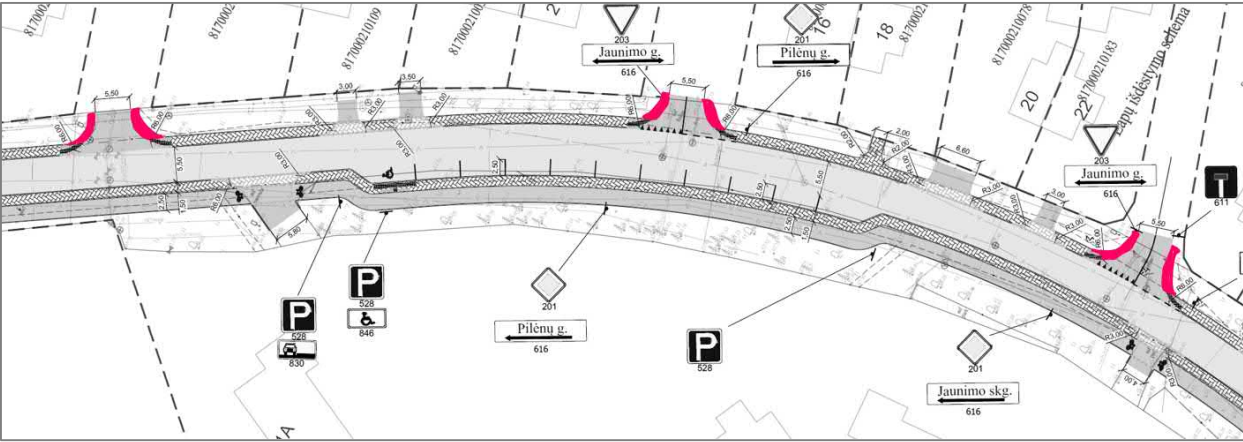
2.7 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 7
Svarbos laipsnis: vidutinis
Vieta: ties lygiagretaus stovėjimo zona
Trūkumas: dviračių tako geometrija
Trūkumo poveikis eismo saugumui: ties nurodyta vieta dviračių tako geometrija nėra sklandi, todėl nebus patogi ir komfortiška eismo dalyviams. Siekiant skatinti gyventojus važiuoti dviračiu ar paspirtuku jiems turi būti sudarytos patogios ir komfortiškos sąlygos judėti. 
Pasiūlymai: rekomenduojama dviračių tako geometriją ties tako iškreivėjimais daryti sklandžią (žr. schemą).  Taip pat ties numatoma neįgaliųjų stovėjimo vieta rekomenduojama numatyti vietą kurioje būtų nuleisti kelio bortai, kad ją būtų galima pasiekti judėjimo negalią turintiems žmonėms.

2.8 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 8
Svarbos laipsnis: vidutinis
Vieta: ties lygiagretaus stovėjimo zona
Trūkumas: stovėjimo vietų išdėstymas
Trūkumo poveikis eismo saugumui: projekte numatomas lygiagretus stovėjimas Jaunimo gatvėje, tačiau stovėjimo vietos numatytos taip, kad dalis jų pateks į Jaunimo ir Pilėnų g. sankryžos zoną. Sankryžos zonoje nėra rekomenduojama numatyti stovėjimo, nes sankryžoje vyksta gatvėmis važiuojančių eismo dalyvių manevrai, o papildomi manevrai atsirasiantys dėl manevravimo norint prisiparkuoti yra nepageidaujami bei didins eismo įvykių atsitikimo riziką sankryžoje. 
Pasiūlymai: rekomenduojama ties sankryžą stovėjimo vietų nenumatyti. Papildomas stovėjimo vietas galima numatyti gatvės ruože nuo Pilėnų g. iki Jaunimo skersgatvio. Pirmumo kelio ženklus perkelti arčiau sankryžos bei numatyti visus reikalingus nurodomuosius kelio ženklus.

2.9 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 9
Svarbos laipsnis: žemas
Vieta: visame projekte ties gatvių sankryžomis
Trūkumas: nepakankama pėsčiųjų infrastruktūra
Trūkumo poveikis eismo saugumui: sankryžų zonose nėra projektuojami pilnos apimties pėsčiųjų šaligatviai. Pėstiesiems tiek einantiems į prisijungiančias gatves, tiek kertantiems jas nebus sudarytos komfortiškos ir saugios sąlygos. Gatves reikės kirsti pačioje plačiausioje sankryžos vietoje, nuleisti bortai ir įspėjamieji paviršiai nebus įrengti optimaliai. 
Pasiūlymai: rekomenduojama visose sankryžose pratęsti pėsčiųjų šaligatvius iki posūkio spindulio pabaigos.

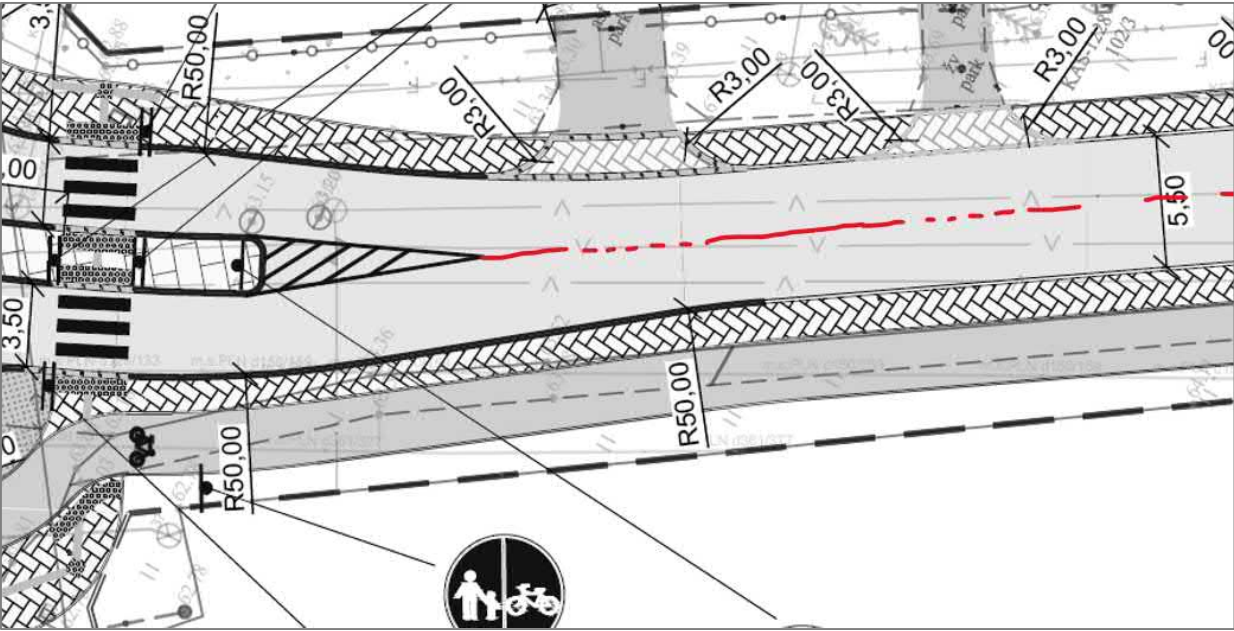
2.10 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 10
Svarbos laipsnis: vidutinis
Vieta: visose vietose kuriose naujas pėsčiųjų-dviračių takas jungiasi su esamais takais
Trūkumas: nepakankamas neregijų ir silpnaregių informavimas
Trūkumo poveikis eismo saugumui: naujajame pėsčiųjų dviračių take nėra numatomi vedimo ir įspėjamieji paviršiai skirti neregijams ir silpnaregiams ties esamų takų sankirtomis/atšišakojimais. Dėl to pastarieji negalės jų pasiekti, nes jokių indikacijų kur yra esami takai nebus. 
Pasiūlymai: rekomenduojama vietose kuriose jungiasi ar atšišakoja esami takai projektuoti vedimo ir įspėjimo paviršius skirtus neregijams ir silpnaregiams.

2.11 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 11
Svarbos laipsnis: vidutinis
Vieta: Jaunimo ir Pilėnų g. sankryža
Trūkumas: matomumo trūkumas
Trūkumo poveikis eismo saugumui: dėl šalia gatvės augančių želdinių nėra užtikrinamas reikiamas matomumas ties Jaunimo ir Pilėnų g. sankryža. Neužtikrinus matomumo apsunkinamas eismas, galimi eismo įvykiai. Taip pat esami želdiniai trukdys pėsčiųjų eismui, kai bus įrengtas pėsčiųjų šaligatvis. 
Pasiūlymai: rekomenduojama matomumą ir judėjimą ribojančius želdinius apgenėti.

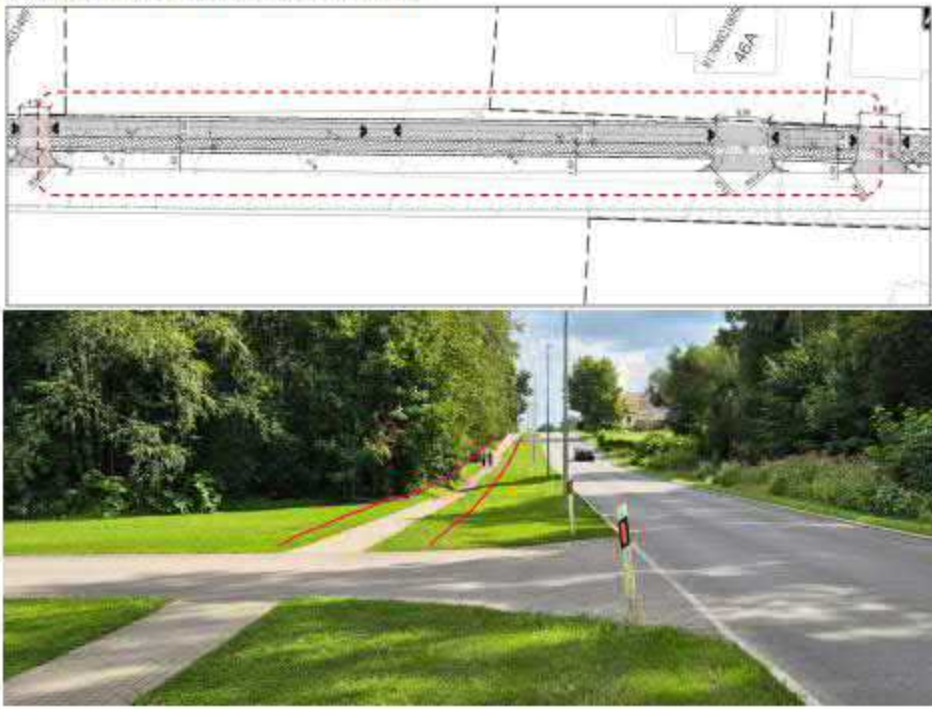
2.12 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 12
Svarbos laipsnis: vidutinis
Vieta: visa Jaunimo g.
Trūkumas: horizontalaus ženklinimo trūkumas
Trūkumo poveikis eismo saugumui: projekte Jaunimo gatvėje nenumatoma ženklinti ašinės linijos. Toks projektinis sprendimas gali turėti neigiamą įtaką eismo saugai. Neženklinta gatvė gali sukurti platesnės gatvės įspūdį, kas skatina didesnį važiavimo greitį. Taip pat galimas eismo juostų nesilaikymas, netvarkingas važiavimas. 
Pasiūlymai: rekomenduojama per visą Jaunimo g. ilgį ženklinti ašinę liniją.

3. Vaizdo medžiaga

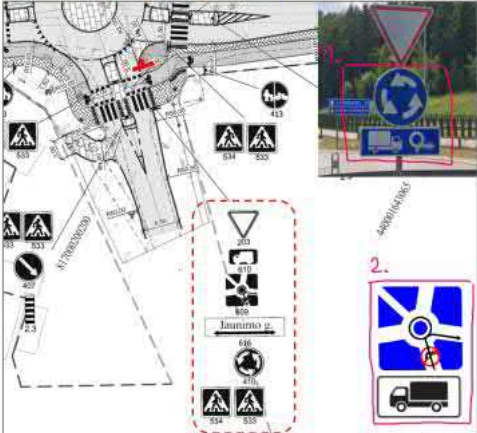


2.1 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 1
Svarbos laipsnis: žemas
Vieta: Jaunimo g.
Trūkumas: perteklinė infrastruktūra
Trūkumo poveikis eismo saugumui: Jaunimo g. projektuojamame pėsčiųjų ir dviračių take, trasos vietoje kurioje vyrauja išilginis vertikalus nuolydis yra projektuojamas pėsčiųjų atitvarai abiejose tako pusėse, nors sąlygų – aukštesni kaip 1,5–2,0 m pylimai arba šalia esantis gilesnis kaip 1,0 m vandens telkinys dėl kurių reikėtų tokio tipo infrastruktūros, nėra. Perteklinė infrastruktūra nepagerina eismo saugumo situacijos, didina projekto kaštus, o atskirais atvejais gali turėti ir neigiamą poveikį eismo saugai. 
Pasiūlymai: rekomenduojama numatytos pėsčiųjų tvorelės neprojektuoti.

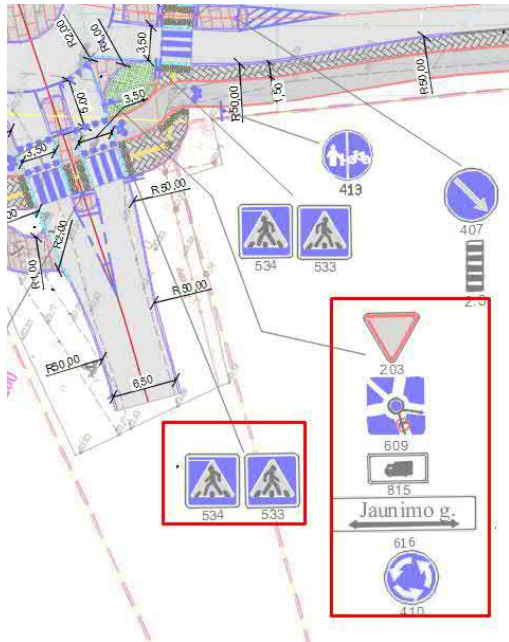
Tvorelė projektuojama vien dėl to, kad šioje vietoje yra didelis išilginis nuolydis (~8-9 proc.), tai tam, kad pėstiesiems būtų lengviau įveikti kalną ir projektuojamos tvorelės.

2.2 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 2
Svarbos laipsnis: žemas
Vieta: Laukų g.
Trūkumas: vertikalūs kelio ženklai
Trūkumo poveikis eismo saugumui: Laukų g. kryptimi link žiedinės sankryžos yra projektuojami, net 6 kelio ženklų skydai ant vienos atramos. Toks ženklų išdėstymas prieštarauja taisyklėms, bei nėra tinkamas vairuotojams, dėl per didelės pateikiamos informacijos koncentracijos. 
Pasiūlymai: rekomenduojama ant esamos atramos esančius skydus išskirstyti numatant dvi atramas. Ties perėja palikti tik perėjos kelio ženklus, o likusius perkelti arčiau sankryžos, juos numatant žaliajame plote. Kelio ženklas Nr. 610 „Važiavimo kryptis“ turi nurodyti važiavimo kryptį, todėl projektuojamas kelio ženklas nėra korektiškas. Šiuo atveju rekomenduojama vadovautis viena iš dviejų galimų informavimo alternatyvų: 1. vietoje numatytų kelio ženklų Nr. 609 ir 610 projektuoti tik kelio ženklą 610, tačiau pagal schemoje pateiktą grafinį pavyzdį; 2. kelio ženklą Nr. 610 neprojektuoti, o po kelio ženklu Nr. 609 numatyti papildomą lentelę Nr. 815 „Krovininiai automobiliai“.

5

Pasirinkta alternatyva su atskirais kelio ženklais (5 galimi skydai ant vienos atramos):



2.4 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

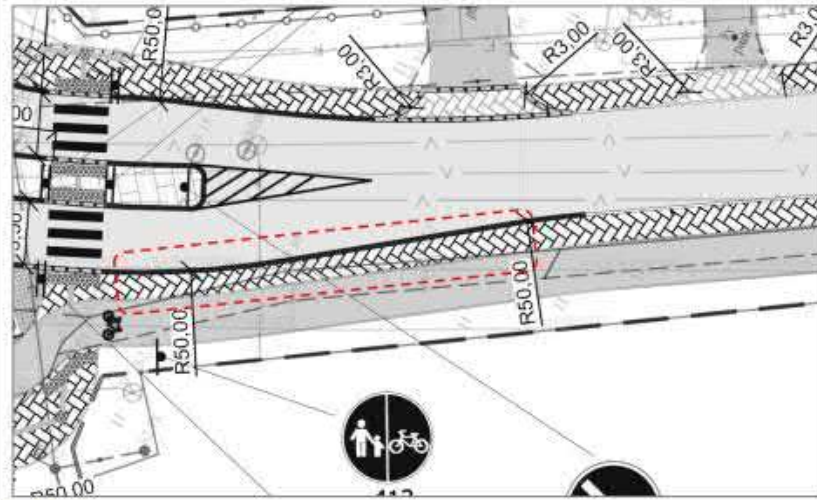
PROBLEMA NR. 4

Svarbos laipsnis: vidutinis

Vieta: Jaunimo g. ties žiedine sankryža

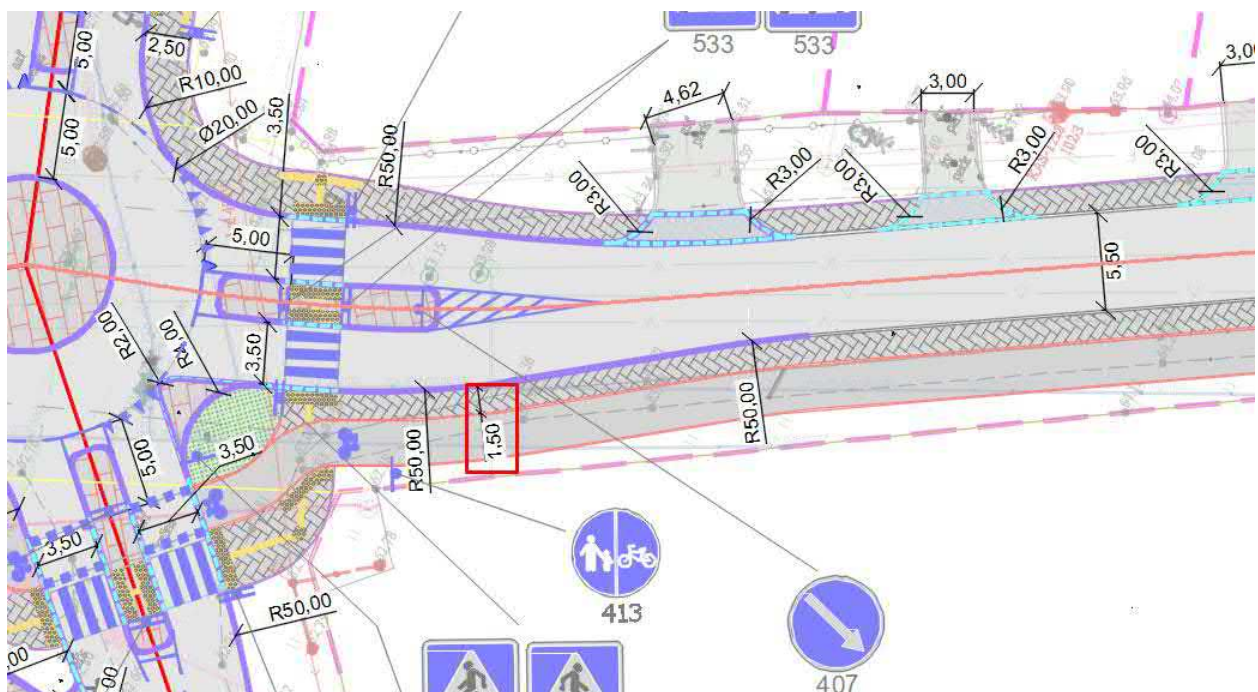
Trūkumas: pėsčiųjų takų geometrijos trūkumai

Trūkumo poveikis eismo saugumui: projekte nurodytoje vietoje pėsčiųjų takas susiaurėja iki ~1,2 m. Toks tako plotis neatitinka minimalių reikalavimų. Dėl tokios situacijos pėsčiųjų eismas bus nesaugus ir nekomfortiškas, galimas išėjimas į dviračių taką, kas gali lemti eismo dalyvių susidūrimus.

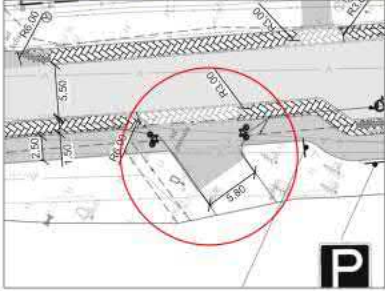
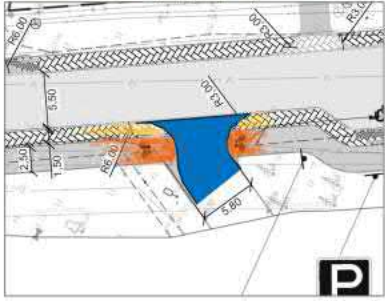
**Pasiūlymai:**

rekomenduojama išlaikyti takų pločius, bei laikytis bent minimalių pločio reikalavimų.

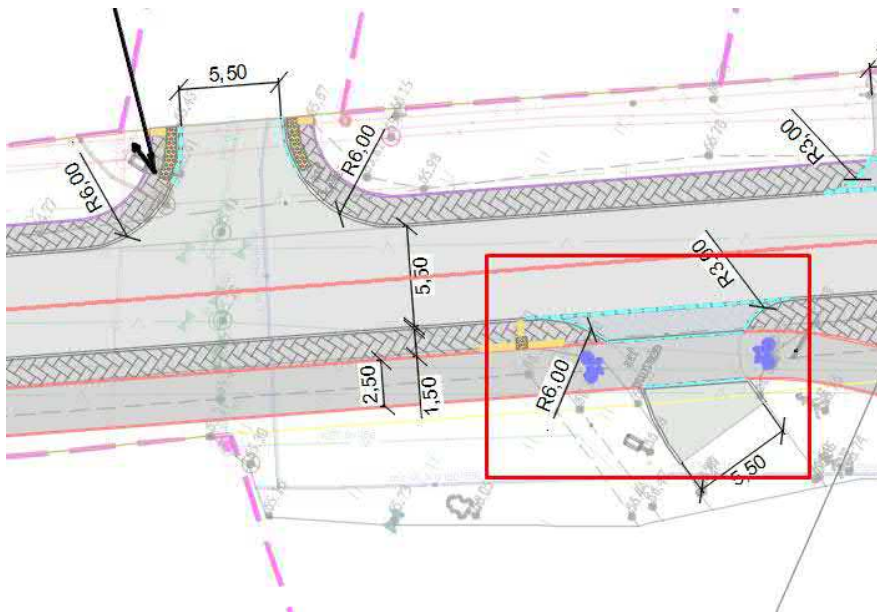
Pakoreguota:



2.5 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 5
Svarbos laipsnis: vidutinis
Vieta: ties Jaunimo g. 1A namu
Trūkumas: nuvažos geometrija
Trūkumo poveikis eismo saugumui: nurodytoje vietoje yra paliekama esama nuvažos geometrija, nors ji yra netaisyklinga – į gatvę jungiasi kampu bei yra per plati. Dėl to yra blogesnis matomumas sankirtoje, didesnis greitis manevruojant, o pėstiesiems reikia kirsti platesnę važiuojamąją gatvės dalį. Visi šie faktoriai mažina visų eismo dalyvių saugumą. 
Pasiūlymai: rekomenduojama nurodytos nuvažos geometrija sutvarkyti, ją jungiant su Jaunimo gatve statmenu kampu, bei sumažinti nuvažos plotį iki tipinio/standartinio. 

Pakoreguota:



2.6 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

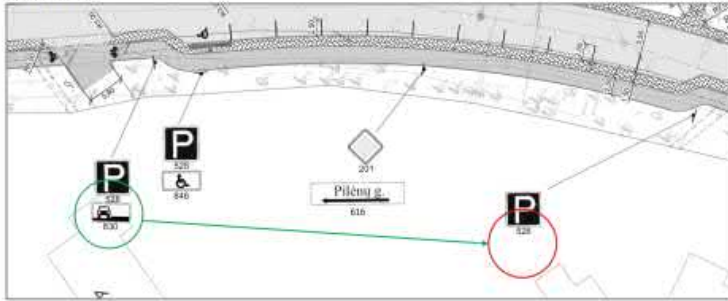
PROBLEMA NR. 6

Svarbos laipsnis: žemas

Vieta: Jaunimo g. ties projektuojamomis stovėjimo vietomis

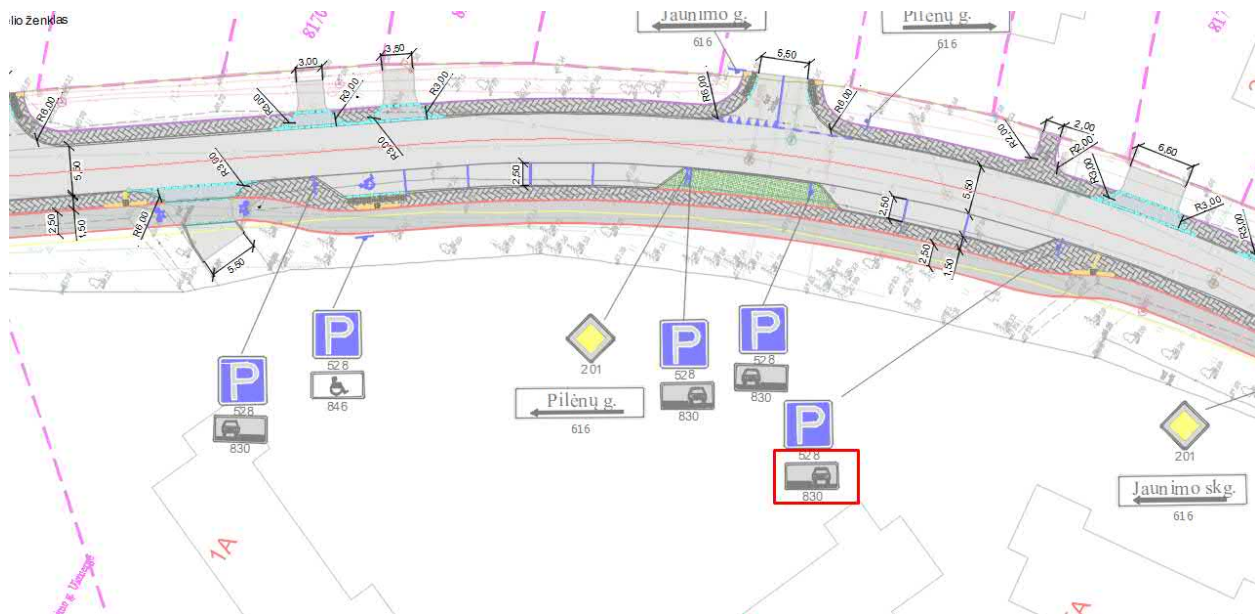
Trūkumas: kelio ženklų trūkumas

Trūkumo poveikis eismo saugumui: ties lygiagrečioms stovėjimo vietomis iš abiejų pusių yra projektuojamas kelio ženklas Nr. 528. Vienoje pusėje kartu su ženklu Nr. 528 projektuojama papildoma lentelė Nr. 830, tačiau kitoje pusėje toks ženklas jau nenumatomas, nors stovėjimo būdas išlieka toks pats. Dėl nepakankamo vairuotojų informavimo galimas netvarkingas stovėjimas.

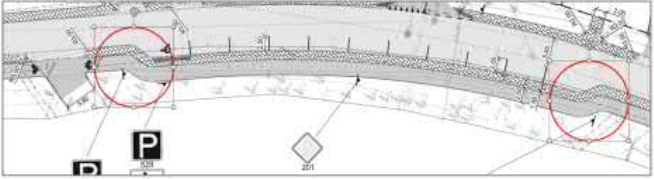
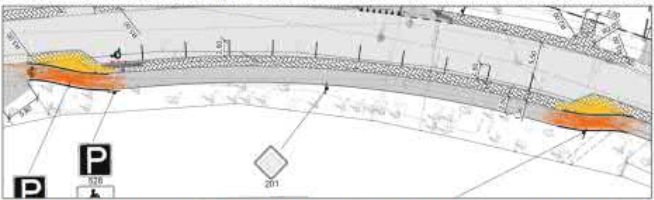
**Pasiūlymai:**

rekomenduojama iš abiejų lygiagrečių stovėjimo zonos pusių projektuoti vienodus kelio ženklus.

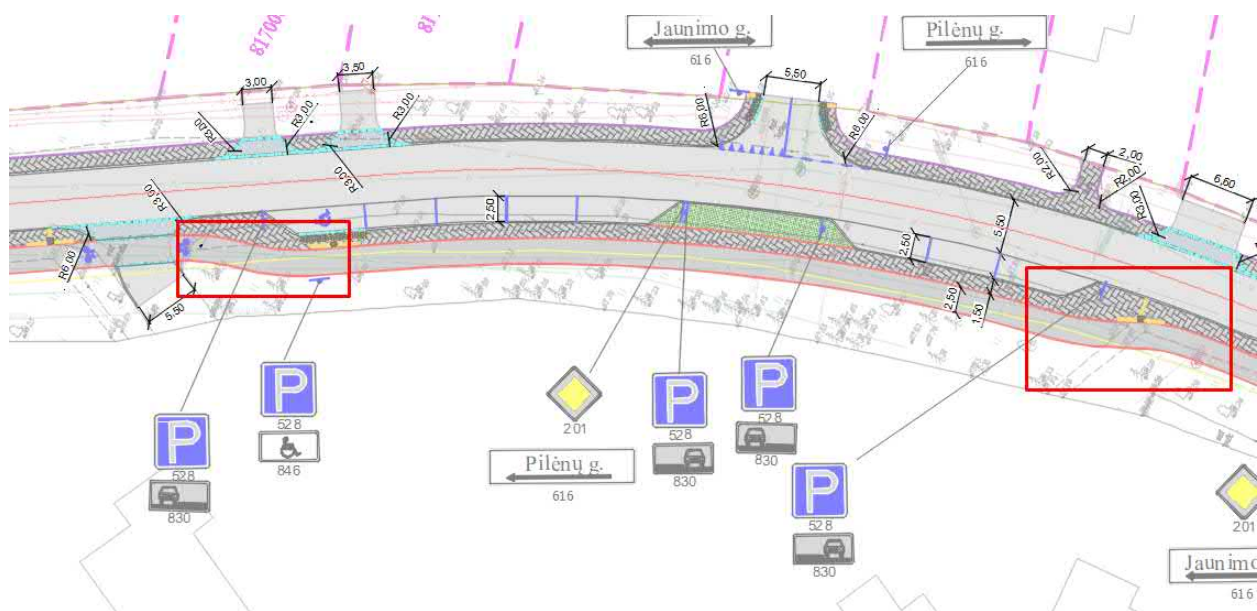
Pakoreguota:



2.7 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 7
Svarbos laipsnis: vidutinis
Vieta: ties lygiagrečios stovėjimo zona
Trūkumas: dviračių takų geometrija
Trūkumo poveikis eismo saugumui: ties nurodyta vieta dviračių tako geometrija nėra sklandi, todėl nebus patogi ir komfortiška eismo dalyviams. Siekiant skatinti gyventojus važiuoti dviračiu ar paspirtuku jiems turi būti sudarytos patogios ir komfortiškos sąlygos judėti. 
Pasiūlymai: rekomenduojama dviračių tako geometriją ties tako iškreivėjimais daryti sklandžią (žr. schemą).  Taip pat ties numatoma neįgalųjų stovėjimo vieta rekomenduojama numatyti vietą kurioje būtų nuleisti kelio bortai, kad ją būtų galima pasiekti judėjimo negalią turintiems žmonėms.

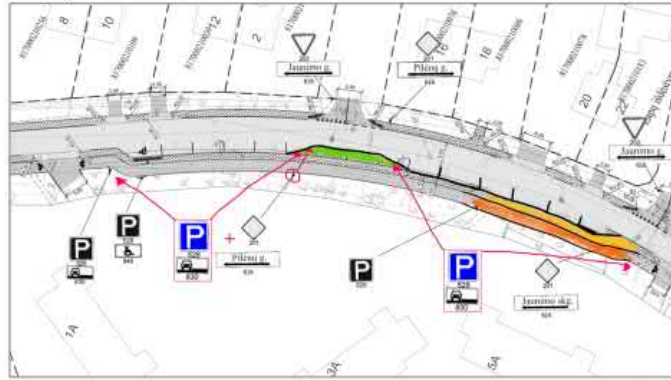
Pakoreguota:



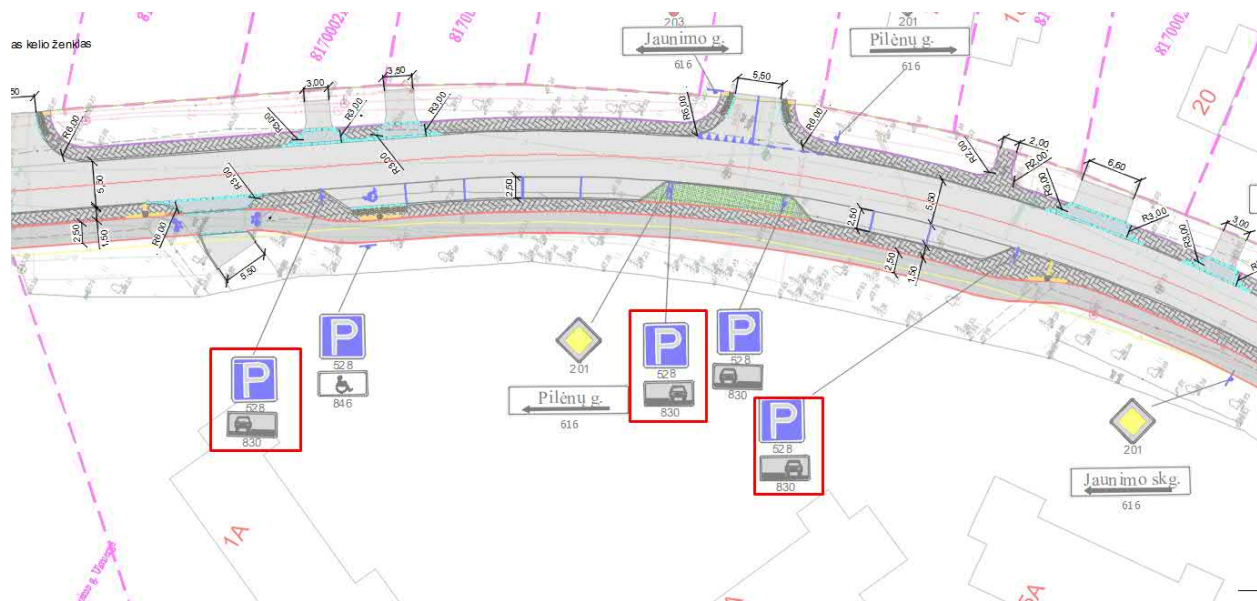
2.8 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 8**Svarbos laipsnis:** vidutinis**Vieta:** ties lygiagrečių stovėjimo zona**Trūkumas:** stovėjimo vietų išdėstymas

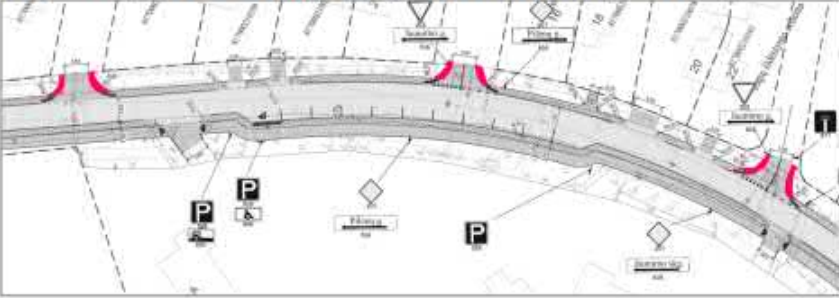
Trūkumo poveikis eismo saugumui: projekte numatomas lygiagretus stovėjimas Jaunimo gatvėje, tačiau stovėjimo vietos numatytos taip, kad dalis jų pateks į Jaunimo ir Pilėnų g. sankryžos zoną. Sankryžos zonoje nėra rekomenduojama numatyti stovėjimo, nes sankryžoje vyksta gatvėmis važiuojančių eismo dalyvių manevrai, o papildomi manevrai atsirasiantys dėl manevravimo norint prisiparkuoti yra nepageidaujami bei didins eismo įvykių atsitikimo riziką sankryžoje.

**Pasiūlymai:**

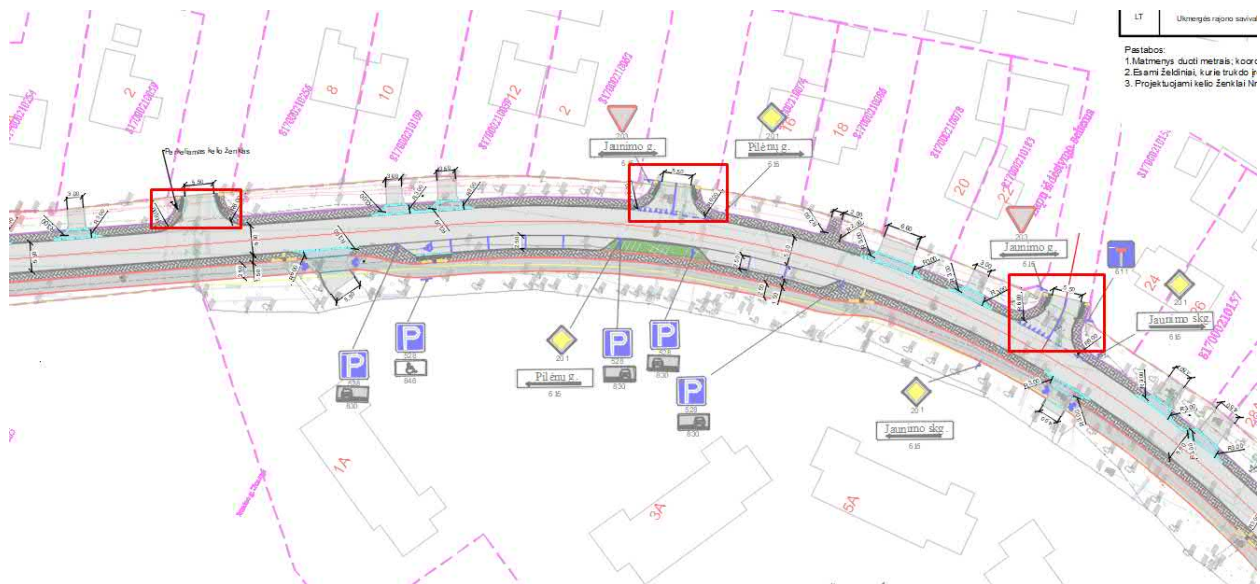
rekomenduojama ties sankryžą stovėjimo vietų nenumatyti. Papildomas stovėjimo vietas galima numatyti gatvės ruože nuo Pilėnų g. iki Jaunimo skersgatvio. Pirmumo kelio ženklus perkelti arčiau sankryžos bei numatyti visus reikalingus nurodomuosius kelio ženklus.

Pakoreguota:

2.9 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 9
Svarbos laipsnis: žemas
Vieta: visame projekte ties gatvių sankryžomis
Trūkumas: nepakankama pėsčiųjų infrastruktūra
Trūkumo poveikis eismo saugumui: sankryžų zonose nėra projektuojami pilnos apimties pėsčiųjų šaligatviai. Pėstiesiems tiek einantiems į prisijungiančias gatves, tiek kertantiems jas nebus sudarytos komfortiškos ir saugios sąlygos. Gatvės reikės kirsti pačioje plačiausioje sankryžos vietoje, nuleisti bortai ir įspėjamieji paviršiai nebus įrengti optimaliai. 
Pasiūlymai: rekomenduojama visose sankryžose pratęsti pėsčiųjų šaligatvius iki posūkio spindulio pabaigos.

Pakoreguota:



2.11 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 11	
Svarbos laipsnis: vidutinis	
Vieta: Jaunimo ir Pilėnų g. sankryža	
Trūkumas: matomumo trūkumas	
Trūkumo poveikis eismo saugumui: dėl šalia gatvės augančių želdinių nėra užtikrinamas reikiamas matomumas ties Jaunimo ir Pilėnų g. sankryža. Neužtikrinus matomumo apsunkinamas eismas, galimi eismo įvykiai. Taip pat esami želdiniai trukdys pėsčiųjų eismui, kai bus įrengtas pėsčiųjų šaligatvis.	
	
Pasiūlymai: rekomenduojama matomumą ir judėjimą ribojančius želdinius apgenėti.	

Parašyta pastaba:

6

4

143

2. pastaba

1015

0	2024-07	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. Nr.	TANDAS UAB "Tandās"		Sąvokio projekto pavadinimas: Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas		
37471	SPDV	Tadas Jančiauskas	Sąvokio pavadinimas: Suvestinis dangų, aukštųjų ir inžinerinių tinklų planas M 1:500		Laida O
LT	Savivaldybės / UAB pavadinimas: Ukmergės rajono savivaldybės administracija		Sąvokio žymėjimas: CPO303386/2024-PP-01		Lapas 1 / 1

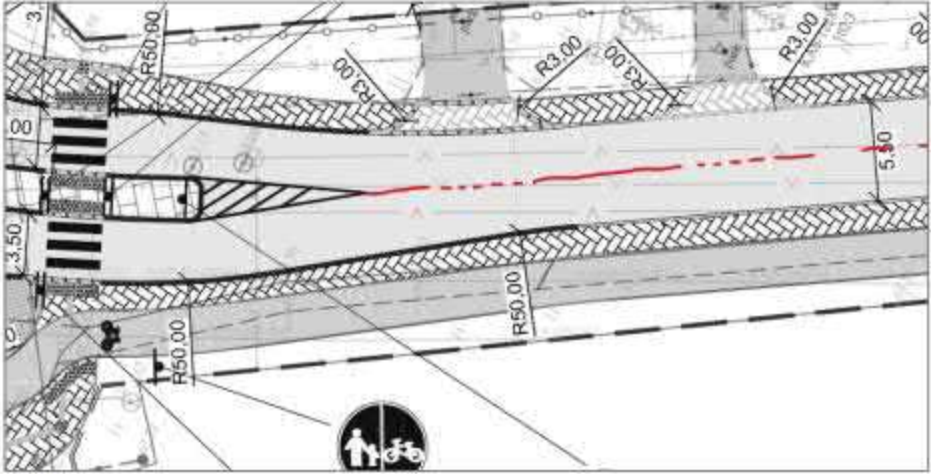
Pastabos:

1. Matmenys duoti metrais; koordinatų sistema - LKS 94; aukštųjų sistema - LAS07.

2. Esami želdiniai, kurie trukdo įrengti projekto sprendinius, turi būti genėjami arba naikinami.

3. Projektuojami kelių ženklai Nr. 407 ir 413 rengiami 0 dydžio, o visi kiti 1 dydžio grupės.

2.12 lentelė. Eismo saugumo problema, jos apibūdinimas

PROBLEMA NR. 12
Svarbos laipsnis: vidutinis
Vieta: visa Jaunimo g.
Trūkumas: horizontalaus ženklinimo trūkumas
Trūkumo poveikis eismo saugumui: projekte Jaunimo gatvėje nenumatoma ženklinti ašinės linijos. Toks projektinis sprendimas gali turėti neigiamą įtaką eismo saugai. Neženklinta gatvė gali sukurti platesnės gatvės įspūdį, kas skatina didesnę važiavimo greitį. Taip pat galimas eismo juostų nesilaikymas, netvarkingas važiavimas. 
Pasiūlymai: rekomenduojama per visą Jaunimo g. ilgį ženklinti ašinę liniją.

Atviras klausimas, bet pagal horizontaliojo ženklinimo taisykles, reikalinga eismo juostas ženklinti, kai eismo juosta yra bent jau 3,0 m pločio.

UAB "Geopagrindas"

NEKILNOJAMOJO DAIKTO KADASTRINIŲ MATAVIMŲ BYLA

Tomas: 1

Nekilnojamojo turto objektas: **Inžinerinis statinys**

Registro Nr.: **44/2521607 (Statiniai)**

Adresas: **Ukmergės r. sav. Ukmergės m. Jaunimo g.**

Lapų skaičius: **21**



SUDERINTA

Valstybės įmonė Registrų centras

Elektroniniu parašu pasirašė: Ana Borovska

Pareigos: Vyresnioji kadastro specialistė

Laiko žyma: 2020-06-02 19:50:06

Tomo Nr. 1
 Registro 44/2521607

BYLOS TOMO VIDAUS APYRAŠAS

Eil. Nr.	Dokumento pavadinimas	Dokumento		Lapų skaič.	Bylos lapų numeriai	Pastabos
		Nr.	Data			
1	Statinio planas "STATINIŲ IŠDĖSTYMO PLANAS"		2020-06-18	6	1-6	
2	KOORDINACIŲ ŽINIARAŠTIS KZ		2020-06-18	2	7-8	
3	KELIO / GATVĖS IR JO SUDĖTINIŲ DALIŲ KADASTRO DUOMENYS 1K FORMA		2020-06-18	2	9-10	
4	KELIO / GATVĖS IR JO SUDĖTINIŲ DALIŲ VERČIŲ NUSTATYMAS 2K FORMA		2020-06-18	3	11-13	
5	KELIO / GATVĖS VAŽIUOJAMOSIOS DALIES IR ŽEMĖS SANKASOS KADASTRO DUOMENYS 3K FORMA		2020-06-18	1	14	
6	KELIO / GATVĖS SANKRYŽŲ, TILTŲ, VIADUKŲ, ESTAKADŲ, PRALAIIDŲ, AUTOBUSŲ SUSTOJIMO IR POILSIO AIKŠTELIŲ, ŠVIESOFORŲ, KELIO ORO SĄLYGŲ STEBĖJIMO IR TRANSPORTO APSKAITOS ĮRENGINIŲ KADASTRO DUOMENYS 4K FORMA		2020-06-18	4	15-18	
7	KELIO / GATVĖS ATITVARŲ, TRIUKŠMO SIENUČIŲ, ŽELDYNŲ, PĖSČIŲJŲ IR DVIRAČIŲ TAKŲ, ELEKTROS APŠVIETIMO TINKLO KADASTRO DUOMENYS 5K FORMA		2020-06-18	2	19-20	

Vidaus apyrašo lapų 20

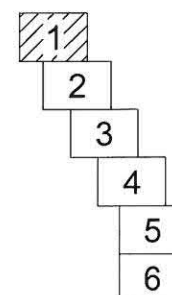
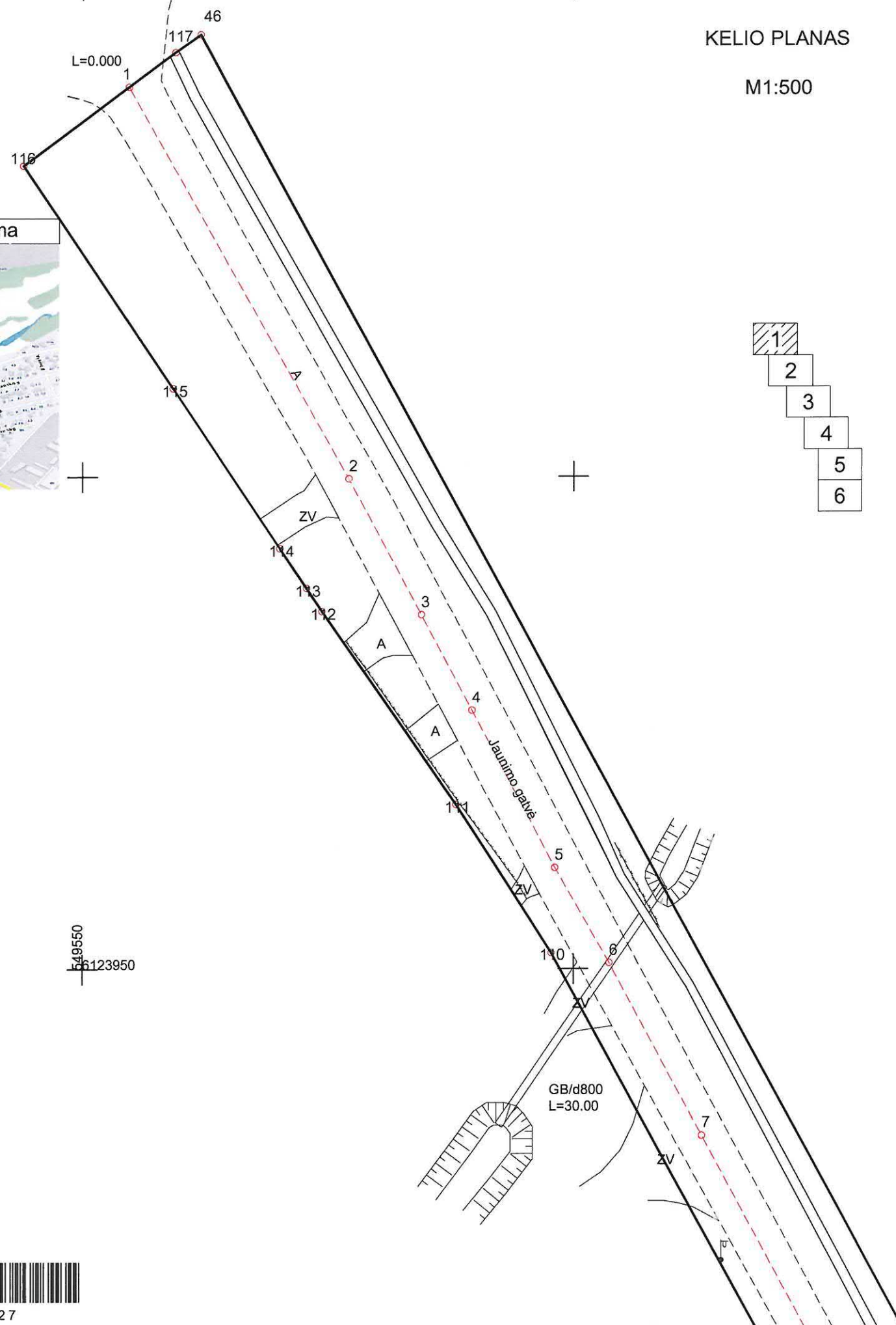
Matininkas Gailintas Raudonius



KELIO PLANAS

M1:500

Išdėstymo schema



Kadastro duomenims nustatyti naudota medžiaga			
Medžiagos pavadinimas			Medžiagos parengimo data
Objekto pavadinimas		Jaunimo gatvė	
Objekto buvimo vieta/adresas		Ukmergės r. sav. Ukmergės m. Jaunimo g.	
Kadastro duomenų nustatymo data		2020-05-29	
UAB "Geopagrindas", kodas: 304405426, adresas: Kaunas, Savanorių pr. 235-4			
Matininko kvalifikacijos pažymėjimo Nr.	Pareigos	Vardas ir pavardė	Data
2M-M-2118	Matininkas	GAILINTAS RAUDONIUS	2020-05-29



1114715127

Išdėstymo schema



KELIO PLANAS

M1:500

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

649600
66123800



1114715127

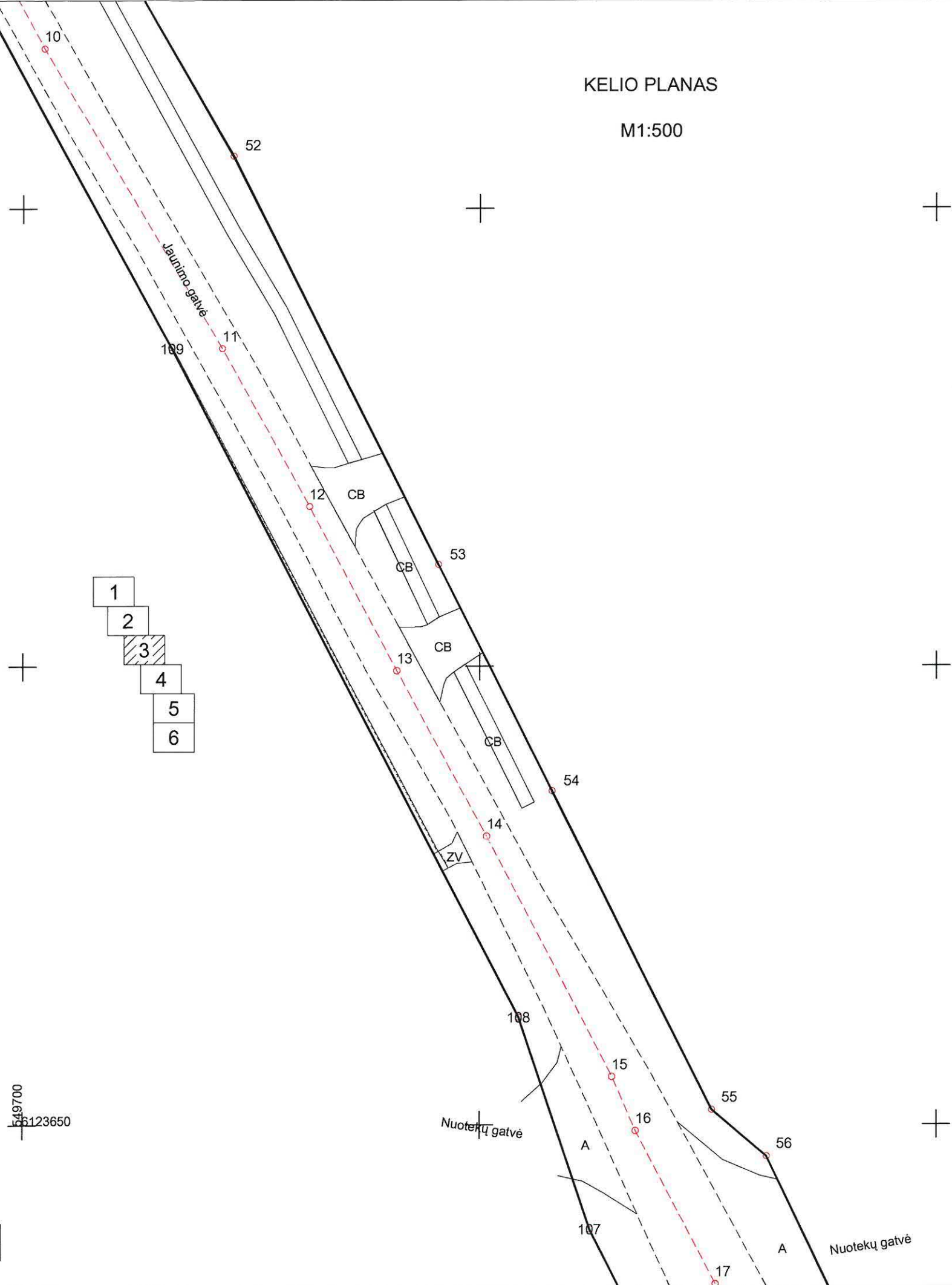
Kadastro duomenims nustatyti naudota medžiaga			
Medžiagos pavadinimas		Medžiagos parengimo data	
Objekto pavadinimas		Jaunimo gatvė	
Objekto buvimo vieta/adresas		Ukmergės r. sav. Ukmergės m. Jaunimo g.	
Kadastro duomenų nustatymo data		2020-05-29	
UAB "Geopagrindas", kodas: 304405426, adresas: Kaunas, Savanorių pr. 235-4			
Matininko kvalifikacijos pažymėjimo Nr.	Pareigos	Vardas ir pavardė	Data
2M-M-2118	Matininkas	GAILINTAS RAUDONIUS 	2020-05-29

Išdėstymo schema



KELIO PLANAS

M1:500



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

149700
15123650



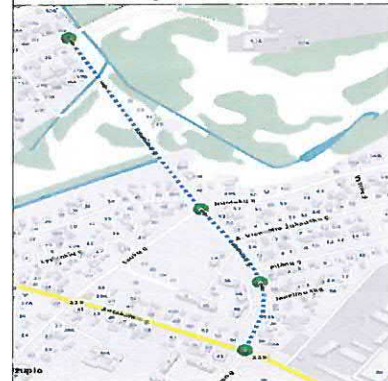
1114715127

Kadastro duomenims nustatyti naudota medžiaga			
Medžiagos pavadinimas		Medžiagos parengimo data	
Objekto pavadinimas		Jaunimo gatvė	
Objekto buvimo vieta/adresas		Ukmergės r. sav. Ukmergės m. Jaunimo g.	
Kadastro duomenų nustatymo data		2020-05-29	
UAB "Geopagrindas", kodas: 304405426, adresas: Kaunas, Savanorių pr. 235-4			
Matininko kvalifikacijos pažymėjimo Nr.	Pareigos	Vardas ir pavardė	Data
2M-M-2118	Matininkas	GAILINTAS RAUDONIUS	2020-05-29

KELIO PLANAS

M1:500

Išdėstymo schema



Laukų gatvė

A

106

18

57

58

19

20

59

21

ZV

60

CB

16.87

22

8.30

61

A. Vienuolio-Žukausko gatvė

23

A

105

104A

63

103

CB

102

101

64

ZV

25

24

ZV

65

26

27

28

1

2

3

4

5

6

549800

56123500



1114715127

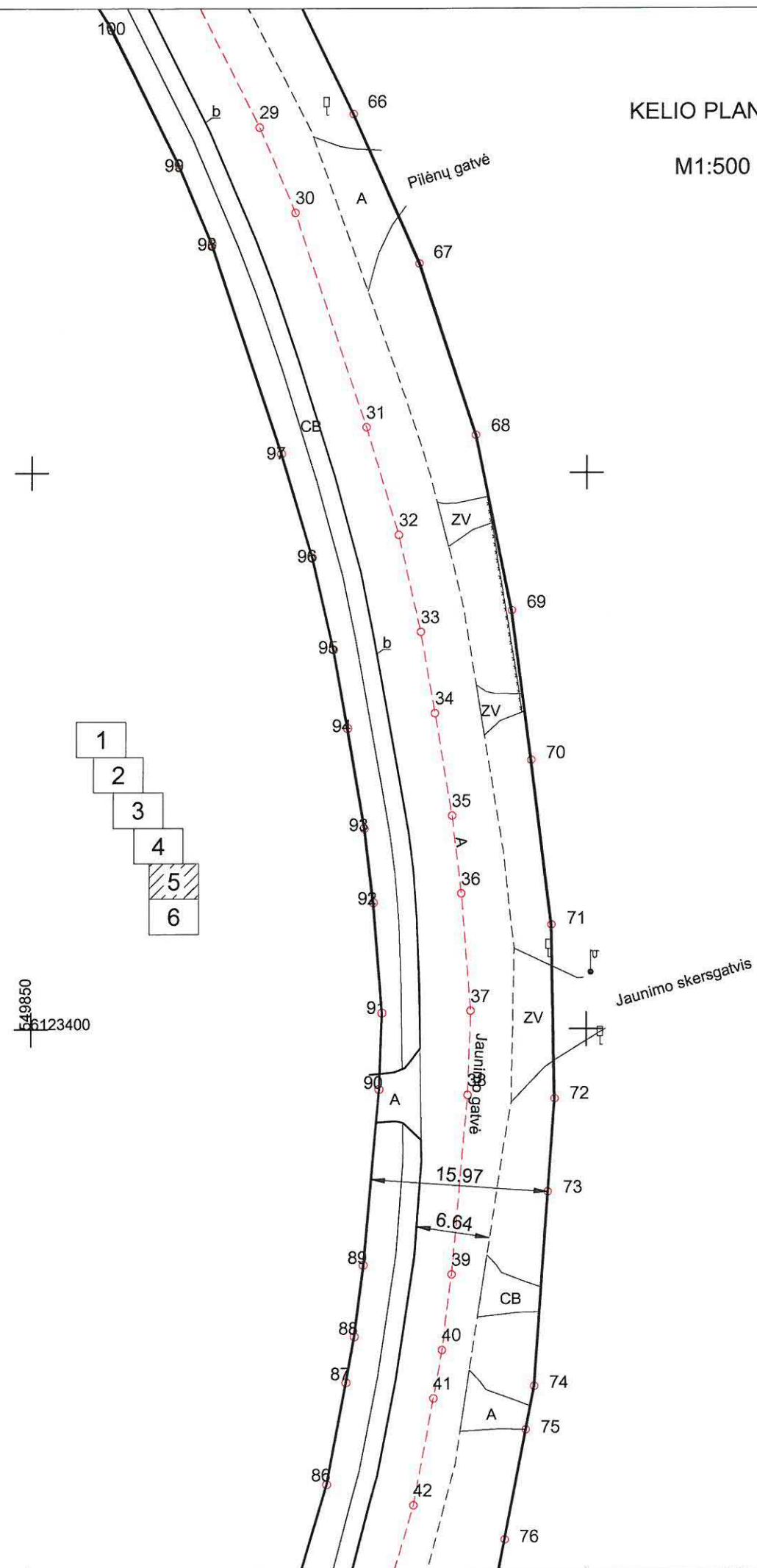
Kadastro duomenims nustatyti naudota medžiaga			
Medžiagos pavadinimas	Medžiagos parengimo data		
Objekto pavadinimas	Jaunimo gatvė		
Objekto buvimo vieta/adresas	Ukmergės r. sav. Ukmergės m. Jaunimo g.		
Kadastro duomenų nustatymo data	2020-05-29		
UAB "Geopagrindas", kodas: 304405426, adresas: Kaunas, Savanorių pr. 235-4			
Matininko kvalifikacijos pažymėjimo Nr.	Pareigos	Vardas ir pavardė	Data
2M-M-2118	Matininkas	GAILINTAS RAUDONIUS 	2020-05-29

Išdėstymo schema



KELIO PLANAS

M1:500



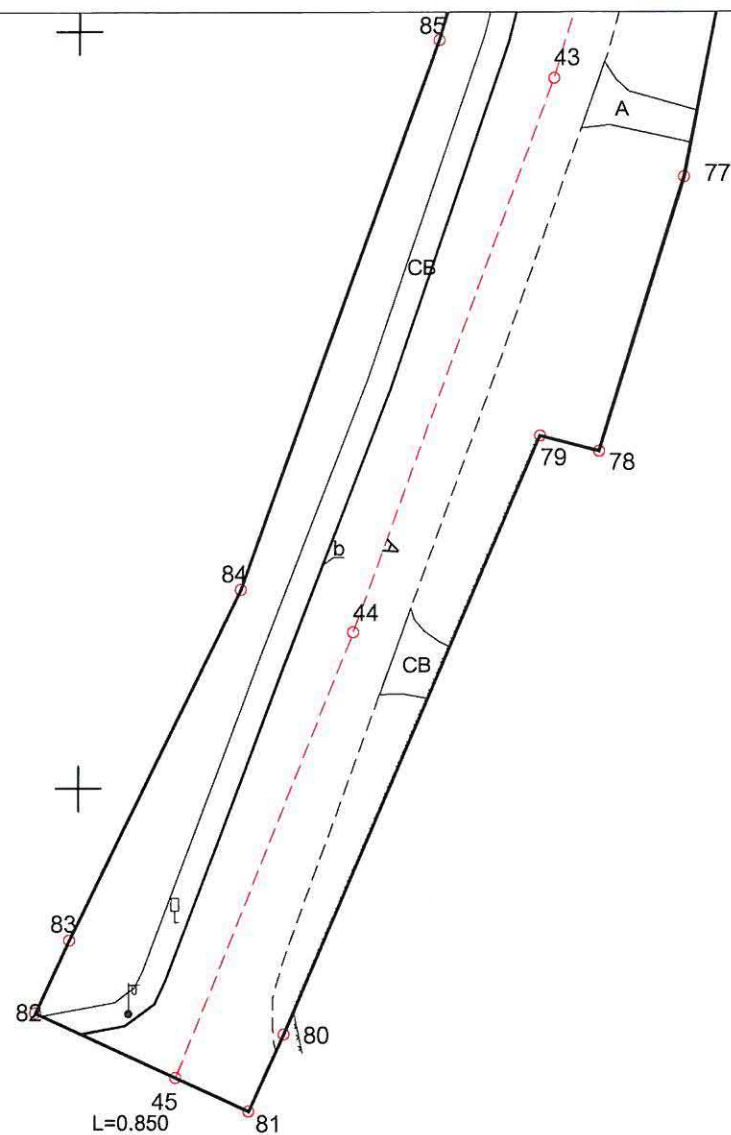
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6



1114715127

Kadastro duomenims nustatyti naudota medžiaga			
Medžiagos pavadinimas	Medžiagos parengimo data		
Objekto pavadinimas	Jaunimo gatvė		
Objekto buvimo vieta/adresas	Ukmergės r. sav. Ukmergės m. Jaunimo g.		
Kadastro duomenų nustatymo data	2020-05-29		
UAB "Geopagrindas", kodas: 304405426, adresas: Kaunas, Savanorių pr. 235-4			
Matininko kvalifikacijos pažymėjimo Nr.	Pareigos	Vardas ir pavardė	Data
2M-M-2118	Matininkas	GAILINTAS RAUDONIUS 	2020-05-29

Išdėstymo schema



KELIO PLANAS

M1:500

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

649850
6123250

Kadastro duomenims nustatyti naudota medžiaga			
Medžiagos pavadinimas			Medžiagos parengimo data
Objekto pavadinimas		Jaunimo gatvė	
Objekto buvimo vieta/adresas		Ukmergės r. sav. Ukmergės m. Jaunimo g.	
Kadastro duomenų nustatymo data		2020-05-29	
UAB "Geopagrindas", kodas: 304405426, adresas: Kaunas, Savanorių pr. 235-4			
Matininko kvalifikacijos pažymėjimo Nr.	Pareigos	Vardas ir pavardė	Data
2M-M-2118	Matininkas	GAILINTAS RAUDONIUS 	2020-05-29



1114715127

KOORDINACIŲ ŽINIARAŠTIS

Pavadinimas Jaunimo gatvė
 Objekto buvimo vieta Ukmergės r. sav. Ukmergės m. Jaunimo g.
 Unikalus numeris 4400-5460-1137

Kelio ruožas 0.000-0.850

Koordinatų sistema: LKS-94

Kelio riba			Kelio riba			Kelio riba			Kelio ašis			
Taško Nr.	X	Y	Taško Nr.	X	Y	Taško Nr.	X	Y	Taško Nr.	Atskaitos taško km	X	Y
46	6124044,98	549561,98	81	6123278,65	549861,30	116	6124031,65	549544,00	1	0,000	6124039,64	549554,68
47	6123892,91	549644,75	82	6123285,16	549847,22	117	6124043,17	549559,40	2	0,046	6123999,78	549577,12
48	6123864,91	549660,61	83	6123289,95	549849,43				3	0,061	6123985,94	549584,48
49	6123843,76	549672,59	84	6123313,12	549860,73				4	0,072	6123976,23	549589,63
50	6123825,97	549682,67	85	6123349,43	549873,84				5	0,090	6123960,26	549598,12
51	6123810,63	549691,37	86	6123359,15	549876,69				6	0,102	6123950,60	549603,64
52	6123755,76	549723,04	87	6123368,30	549878,41				7	0,122	6123933,08	549613,06
53	6123711,10	549745,50	88	6123372,42	549879,14				8	0,242	6123827,01	549670,04
54	6123686,39	549757,93	89	6123378,83	549879,95				9	0,263	6123808,88	549679,86
55	6123651,65	549775,39	90	6123394,58	549881,34				10	0,310	6123767,53	549702,31
56	6123646,57	549781,39	91	6123401,44	549881,59				11	0,348	6123734,75	549721,79
57	6123624,06	549792,20	92	6123411,36	549880,79				12	0,367	6123717,47	549731,36
58	6123616,55	549794,74	93	6123418,02	549879,98				13	0,388	6123699,52	549740,94
59	6123592,95	549810,51	94	6123426,99	549878,47				14	0,408	6123681,46	549750,77
60	6123575,24	549820,75	95	6123434,07	549877,21				15	0,438	6123655,23	549764,50
61	6123558,19	549833,14	96	6123442,36	549875,31				16	0,444	6123649,35	549767,08
62	6123548,14	549839,97	97	6123451,69	549872,49				17	0,463	6123632,63	549775,80
63	6123530,85	549851,50	98	6123470,56	549866,23				18	0,477	6123620,38	549782,05
64	6123515,87	549861,47	99	6123477,73	549863,22				19	0,496	6123603,92	549791,14
65	6123501,17	549869,80	100	6123490,15	549857,01				20	0,509	6123593,10	549798,63
66	6123482,29	549878,92	101	6123495,74	549853,60				21	0,523	6123581,58	549806,23
67	6123468,81	549884,91	102	6123502,51	549849,96				22	0,549	6123559,28	549820,83
68	6123453,39	549890,02	103	6123514,38	549842,18				23	0,565	6123547,02	549829,90
69	6123437,62	549893,23	104	6123524,08	549835,31				24	0,587	6123528,58	549841,93
70	6123424,15	549895,01	105	6123544,85	549821,63				25	0,599	6123518,89	549848,79
71	6123409,35	549896,86	106	6123606,34	549778,39				26	0,613	6123506,61	549856,84
72	6123393,75	549897,14	107	6123638,61	549762,05				27	0,621	6123499,72	549860,55
73	6123385,40	549896,56	108	6123661,71	549754,30				28	0,628	6123494,03	549864,01
74	6123367,99	549895,35	109	6123734,86	549716,21				29	0,642	6123481,07	549870,49
75	6123364,06	549894,59	110	6123951,63	549597,75				30	0,651	6123473,38	549873,72
76	6123354,20	549892,70	111	6123966,67	549588,03				31	0,671	6123454,10	549880,12
77	6123340,40	549890,05	112	6123986,31	549574,39				32	0,681	6123444,41	549883,05
78	6123322,25	549884,44	113	6123988,64	549572,83				33	0,690	6123435,67	549885,05
79	6123323,28	549880,54	114	6123992,69	549570,12				34	0,697	6123428,36	549886,36
80	6123283,74	549863,65	115	6124008,97	549559,20				35	0,707	6123419,17	549887,90



* 1 1 1 4 7 0 9 0 1 5 *

Kelio ašis			
Taško Nr.	Atskaitos taško km	X	Y
36	0,714	6123412,16	549888,75
37	0,724	6123401,62	549889,60
38	0,732	6123394,08	549889,33
39	0,748	6123377,98	549887,91
40	0,755	6123371,22	549887,05
41	0,759	6123366,86	549886,28
42	0,769	6123357,28	549884,48
43	0,780	6123346,94	549881,45
44	0,819	6123310,27	549868,21
45	0,850	6123280,88	549856,49

Matininkas



GAILINTAS RAUDONIUS



* 1 1 1 4 7 0 9 0 1 5 *

Lapas 2 iš 2

UAB "Geopagrindas", kodas: 304405426, adresas: Kaunas, Savanorių pr. 235-4
Matininkas(-ė) GAILINTAS RAUDONIUS, kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 2M-M-2118

KELIO / GATVĖS IR JO SUDĖTINIŲ DALIŲ KADASTRO DUOMENYS

Adresas Ukmergės r. sav. Ukmergės m. Jaunimo g.
Paskirtis Kelių (gatvių)
Pavadinimas Jaunimo gatvė
Žymėjimas plane 1-45
Kadastro duomenų nustatymo data 2020-05-29
Statybos būklė Unikalus numeris 4400-5460-1137
Pastaba D2 kategorija

Statybos pradžios metai:	1984	Kelio Nr.:	Uk-48
Statybos pabaigos metai:	1984	Kelio ruožas:	0.000-0.850
Rekonstravimo pradžios metai:		Ilgis: km	0,85
Rekonstravimo pabaigos metai:		Gatvės kategorija:	Pagalbinė
Kap. remonto pradžios metai:		Statinio kategorija:	II grupės nesudėtingasis
Kap. remonto pabaigos metai:		Baigtumo procentas: %	100
Papr. remonto pabaigos metai:			
Papr. remonto pradžios metai:			

Kelias, kelio sudėtinės dalys	Mato vienetas	Kiekis
1	2	3
Važiuojamoji dalis 1-15	km	0,438
Važiuojamoji dalis 15-30	km	0,213
Važiuojamoji dalis 30-45	km	0,199
Įvažiavimas 2	kv. m	24,07
Įvažiavimas 2	vnt.	1
Įvažiavimas 3	kv. m	24,39
Įvažiavimas 3	vnt.	1
Įvažiavimas 4	kv. m	16
Įvažiavimas 4	vnt.	1
Įvažiavimas 5	kv. m	5,46
Įvažiavimas 5	vnt.	1
Įvažiavimas 6	kv. m	11,77
Įvažiavimas 6	vnt.	1
Pralaida 6	m	30
Pralaida 6	vnt.	1
Sankryža 7	vnt.	1
Įvažiavimas 9	kv. m	48,92
Įvažiavimas 9	vnt.	1
Įvažiavimas 12	kv. m	47,83



* 1 1 1 4 7 1 4 7 6 2 *

1	2	3
Įvažiavimas 12	vnt.	1
Įvažiavimas 13	kv. m	43,32
Įvažiavimas 13	vnt.	1
Įvažiavimas 14	kv. m	8,18
Įvažiavimas 14	vnt.	1
Sankryža (Nuotekų gatvė) 16	vnt.	2
Sankryža (Laukų gatvė) 18	vnt.	1
Įvažiavimas 20	kv. m	19,45
Įvažiavimas 20	vnt.	1
Įvažiavimas 21	kv. m	12,56
Įvažiavimas 21	vnt.	1
Sankryža (A. Vienuolio-Žukausko gatvė) 23	vnt.	1
Įvažiavimas 24	kv. m	36,28
Įvažiavimas 24	vnt.	1
Įvažiavimas 25	kv. m	10,96
Įvažiavimas 25	vnt.	1
Įvažiavimas 26	kv. m	8,08
Įvažiavimas 26	vnt.	1
Sankryža (Pilėnų gatvė) 30	vnt.	1
Įvažiavimas 32	kv. m	13,31
Įvažiavimas 32	vnt.	1
Įvažiavimas 34	kv. m	10,25
Įvažiavimas 34	vnt.	1
Sankryža (Jaunimo skersgatvis) 37	vnt.	1
Įvažiavimas 38	kv. m	20,28
Įvažiavimas 38	vnt.	1
Įvažiavimas 39	kv. m	18,71
Įvažiavimas 39	vnt.	1
Įvažiavimas 41	kv. m	20
Įvažiavimas 41	vnt.	1
Įvažiavimas 43	kv. m	18,52
Įvažiavimas 43	vnt.	1
Įvažiavimas 44	kv. m	14,36
Įvažiavimas 44	vnt.	1
Pėsčiųjų (dviračių) takas 1-8	kv. m	250,13
Pėsčiųjų (dviračių) takas 8-14	kv. m	223,14
Pėsčiųjų (dviračių) takas 18-45	kv. m	569,93
Bordiūras 18-45	m	358,47

Matininkas



GAILINTAS RAUDONIUS



* 1 1 1 4 7 1 4 7 6 2 *

UAB "Geopagrindas", kodas: 304405426, adresas: Kaunas, Savanorių pr. 235-4
Matininkas(-ė) GAILINTAS RAUDONIUS, kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 2M-M-2118

KELIO / GATVĖS IR JO SUDĖTINIŲ DALIŲ VERČIŲ NUSTATYMAS

Pavadinimas Jaunimo gatvė

Kelio reikšmė

Kelio numeris Uk-48

Kadastro duomenų nustatymo data 2020-05-29

Vertės nustatymo data 2020-05-29

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
Važiuojamoji dalis 1-15	1-15	5	km	0,438	NTK 2020-3.2.5	517734	227000	75	56700	1	56700
Važiuojamoji dalis 15-30	15-30	5	km	0,213	NTK 2020-3.2.5	575260	123000	75	30600	1	30600
Važiuojamoji dalis 30-45	30-45	5	km	0,199	NTK 2020-3.2.5	575260	114000	75	28600	1	28600
Įvažiavimas 2	2	10	kv. m	24,07	NTK 2020-3.2.10	15,85	382	75	95	1	95
Įvažiavimas 3	3	5	kv. m	24,39	NTK 2020-3.2.10	32,71	798	75	199	1	199



* 1 1 1 4 7 1 4 7 6 8 *

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Įvažiavimas 4	4	5	kv. m	16	NTK 2020-3.2.10	33,13	530	75	133	1	133
Įvažiavimas 5	5	10	kv. m	5,46	NTK 2020-3.2.10	15,85	87	75	22	1	22
Įvažiavimas 6	6	10	kv. m	11,77	NTK 2020-3.2.10	16,28	192	75	48	1	48
Pralaida 6	6	2,5	m	30	NTK 2020-5.1.11	400	12000	75	3000	1	3000
Įvažiavimas 9	9	10	kv. m	48,92	NTK 2020-3.2.10	51,74	2530	75	633	1	633
Įvažiavimas 12	12	10	kv. m	47,83	NTK 2020-3.2.10	51,74	2470	75	619	1	619
Įvažiavimas 13	13	10	kv. m	43,32	NTK 2020-3.2.10	51,74	2240	75	560	1	560
Įvažiavimas 14	14	10	kv. m	8,18	NTK 2020-3.2.10	15,85	130	75	32	1	32
Įvažiavimas 20	20	5	kv. m	19,45	NTK 2020-3.2.10	32,71	636	75	159	1	159
Įvažiavimas 21	21	10	kv. m	12,56	NTK 2020-3.2.10	15,85	199	75	50	1	50
Įvažiavimas 24	24	5	kv. m	36,28	NTK 2020-3.2.10	39,41	1430	75	357	1	357
Įvažiavimas 25	25	10	kv. m	10,96	NTK 2020-3.2.10	15,85	174	75	43	1	43
Įvažiavimas 26	26	10	kv. m	8,08	NTK 2020-3.2.10	15,85	128	75	32	1	32
Įvažiavimas 32	32	10	kv. m	13,31	NTK 2020-3.2.10	15,85		75		1	
Įvažiavimas 34	34	10	kv. m	10,25	NTK 2020-3.2.10	15,85	162	75	41	1	41
Įvažiavimas 38	38	10	kv. m	20,28	NTK 2020-3.2.10	39,41	799	75	200	1	200



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Įvažiavimas 39	39	10	kv. m	18,71	NTK 2020-3.2.10	50,78	950	75	238	1	238
Įvažiavimas 41	41	5	kv. m	20	NTK 2020-3.2.10	33,13	663	75	166	1	166
Įvažiavimas 43	43	5	kv. m	18,52	NTK 2020-3.2.10	33,13	614	75	153	1	153
Įvažiavimas 44	44	10	kv. m	14,36	NTK 2020-3.2.10	51,74	743	75	186	1	186
Pėsčiųjų (dviračių) takas 1-8	1-8	4	kv. m	250,13	NTK 2020-3.2.11	33,96	8490	75	2120	1	2120
Pėsčiųjų (dviračių) takas 8-14	8-14	5	kv. m	223,14	NTK 2020-3.2.11	47,98	10700	75	2680	1	2680
Pėsčiųjų (dviračių) takas 18-45	18-45	5	kv. m	569,93	NTK 2020-3.2.11	48,08	27400	75	6850	1	6850
Viso							538000		135000		135000

Matininkas



GAILINTAS RAUDONIUS



* 1 1 1 4 7 1 4 7 6 8 *

2020-06-18 11:27:50

Lapas 3 iš 3

UAB "Geopagrindas", kodas: 304405426, adresas: Kaunas, Savanorių pr. 235-4
Matininkas(-ė) GAILINTAS RAUDONIUS, kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 2M-M-2118

KELIO / GATVĖS VAŽIUOJAMOSIOS DALIES IR ŽEMĖS SANKASOS KADASTRO DUOMENYS

Pavadinimas Jaunimo gatvė

Kelio reikšmė

Kelio numeris Uk-48

Kadastro duomenų nustatymo data 2020-05-29

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			
	atskaitos duomenys ašyje				atskaitos duomenys ašyje											Pradžios/Pabaigos			
taško Nr.	km	X	Y	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	15	16	17	18	19	20
Važiuojamoji dalis 1-15	1	0,000	6124039,64	549554,68	15	0.438	6123655,23	549764,50	0,438	Dvi	15,04			4,84	Asfaltbetonis	1984			
																1984			
Važiuojamoji dalis 15-30	15	0.438	6123655,23	549764,50	30	0,651	6123473,38	549873,72	0,213	Dvi	16,87			8,3	Asfaltbetonis	1984			
																1984			
Važiuojamoji dalis 30-45	30	0,651	6123473,38	549873,72	45	0,850	6123280,88	549856,49	0,199	Dvi	15,97			6,64	Asfaltbetonis	1984			
																1984			

Matininkas



GAILINTAS RAUDONIUS



* 1 1 1 4 7 1 4 7 6 3 *

2020-06-18 11:28:02

Lapas 1 iš 1

UAB "Geopagrindas", kodas: 304405426, adresas: Kaunas, Savanorių pr. 235-4
 Matininkas(-ė) GAILINTAS RAUDONIUS, kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 2M-M-2118

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

Pavadinimas Jaunimo gatvė

Kelio reikšmė

Kelio numeris Uk-48

Kadastro duomenų nustatymo data 2020-05-29

Kelio sudėtinės dalies pavadinimas	Atskaitos duomenys ašyje		Centro koordinatės		Medžiaga/ Dangos rūšis	Mato vienetas	Kiekis	Kelio pusė	Kliūties pavadinimas	Metai			
	taško Nr.	km	X	Y						Pradžios/Pabaigos			
										Statybos	Rekonstravimo	Kapitalinio remonto	Paprasto remonto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Įvažiavimas 2	2	0,046	6123999,78	549577,12	Žvyras	kv. m	24,07	Dešinė		1984			
										1984			
Įvažiavimas 3	3	0,061	6123985,94	549584,48	Asfaltbetonis	kv. m	24,39	Dešinė		1984			
										1984			
Įvažiavimas 4	4	0,072	6123976,23	549589,63	Asfaltbetonis	kv. m	16	Dešinė		1984			
										1984			



* 1 1 1 4 7 1 4 7 6 4 *

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Įvažiavimas 5	5	0,090	6123960,26	549598,12	Žvyras	kv. m	5,46	Dešinė		1984			
										1984			
Įvažiavimas 6	6	0,102	6123950,6	549603,64	Žvyras	kv. m	11,77	Dešinė		1984			
										1984			
Pralaida 6	6	0,102	6123950,6	549603,64	Gelžbetonis	m	30	Centras		1984			
										1984			
Sankryža 7	7	0,122	6123933,08	549613,06	Žvyras	vnt.	1			1984			
										1984			
Įvažiavimas 9	9	0,263	6123808,88	549679,86	Betono trinkelės	kv. m	48,92	Kairė		1984			
										1984			
Įvažiavimas 12	12	0,367	6123717,47	549731,36	Betono trinkelės	kv. m	47,83	Kairė		1984			
										1984			
Įvažiavimas 13	13	0,388	6123699,52	549740,94	Betono trinkelės	kv. m	43,32	Kairė		1984			
										1984			
Įvažiavimas 14	14	0,408	6123681,46	549750,77	Žvyras	kv. m	8,18	Dešinė		1984			
										1984			
Sankryža (Nuotekų gatvė) 16	16	0,444	6123649,35	549767,08	Asfaltbetonis	vnt.	2			1984			
										1984			
Sankryža (Laukų gatvė) 18	18	0,477	6123620,38	549782,05	Asfaltbetonis	vnt.	1			1984			
										1984			
Įvažiavimas 20	20	0,509	6123593,1	549798,63	Asfaltbetonis	kv. m	19,45	Kairė		1984			
										1984			



* 1 1 1 4 7 1 4 7 6 4 *

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Įvažiavimas 21	21	0,523	6123581,58	549806,23	Žvyras	kv. m	12,56	Kairė		1984			
										1984			
Sankryža (A.Vienolio-Žukausko gatvė) 23	23	0,565	6123547,02	549829,9	Asfaltbetonis	vnt.	1			1984			
										1984			
Įvažiavimas 24	24	0,587	6123528,58	549841,93	Asfaltbetonis	kv. m	36,28	Dešinė		1984			
										1984			
Įvažiavimas 25	25	0,599	6123518,89	549848,79	Žvyras	kv. m	10,96	Kairė		1984			
										1984			
Įvažiavimas 26	26	0,613	6123506,61	549856,84	Žvyras	kv. m	8,08	Kairė		1984			
										1984			
Sankryža (Pilėnų gatvė) 30	30	0,651	6123473,38	549873,72	Asfaltbetonis	vnt.	1			1984			
										1984			
Įvažiavimas 32	32	0,681	6123444,41	549883,05	Žvyras	kv. m	13,31	Kairė		1984			
										1984			
Įvažiavimas 34	34	0,697	6123428,36	549886,36	Žvyras	kv. m	10,25	Kairė		1984			
										1984			
Sankryža (Jaunimo skersgatvis) 37	37	0,724	6123401,62	549889,6	Žvyras	vnt.	1			1984			
										1984			
Įvažiavimas 38	38	0,732	6123394,08	549889,33	Akmens trinkelės	kv. m	20,28	Dešinė		1984			
										1984			
Įvažiavimas 39	39	0,748	6123377,98	549887,91	Betono trinkelės	kv. m	18,71	Kairė		1984			
										1984			



* 1 1 1 4 7 1 4 7 6 4 *

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Įvažiavimas 41	41	0,759	6123366,86	549886,28	Asfaltbetonis	kv. m	20	Kairė		1984			
										1984			
Įvažiavimas 43	43	0,780	6123346,94	549881,45	Asfaltbetonis	kv. m	18,52	Kairė		1984			
										1984			
Įvažiavimas 44	44	0,819	6123310,27	549868,21	Betono trinkelės	kv. m	14,36	Kairė		1984			
										1984			

Matininkas


 GAILINTAS RAUDONIUS


* 1 1 1 4 7 1 4 7 6 4 *

2020-06-18 11:28:08

Lapas 4 iš 4

UAB "Geopagrindas", kodas: 304405426, adresas: Kaunas, Savanorių pr. 235-4
Matininkas(-ė) GAILINTAS RAUDONIUS, kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 2M-M-2118

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

Pavadinimas Jaunimo gatvė

Kelio reikšmė

Kelio numeris Uk-48

Kadastro duomenų nustatymo data 2020-05-29

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			
	atskaitos duomenys		koordinatės		atskaitos duomenys		koordinatės								Pradžios/Pabaigos			
	taško Nr.	km	X	Y	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	15	16	17	18	19
Pėsčiųjų (dviračių) takas 1-8	1	0,000	6124039,64	549554,68	8	0,242	6123827,01	549670,04	Asfaltbetonis	kv. m	250,13	Kairė			1984			
															1984			
Pėsčiųjų (dviračių) takas 8-14	8	0,242	6123827,01	549670,04	14	0,408	6123681,46	549750,77	Betono trinkelės	kv. m	223,14	Kairė			1984			
															1984			
Pėsčiųjų (dviračių) takas 18-45	18	0,477	6123620,38	549782,05	45	0,850	6123280,88	549856,49	Betono plytelės	kv. m	569,93	Dešinė			1984			
															1984			



* 1 1 1 4 7 1 4 7 6 5 *

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Bordiūras 18-45	18	0,477	6123620,38	549782,05	45	0,850	6123280,88	549856,49	Betonas	m	358,47	Dešinė			1984			
															1984			

Matininkas



GAILINTAS RAUDONIUS



* 1 1 1 4 7 1 4 7 6 5 *

2020-06-18 11:28:14

Lapas 2 iš 2



UKMERGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Biudžetinė įstaiga. Kęstučio a. 3, LT-20114 Ukmergė, tel. (0 340) 60302, el. p. savivaldybe@ukmerge.lt,
el. pristatymo dėžutės adresas 188752174. Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188752174

UAB „Jandas“
El. p. tadas.j@jandas.lt

2025-05- Nr.

DĖL PRITARIMO PROJEKTO SPRENDINIAMS

Ukmergės rajono savivaldybės administracija pritaria projektuotojo UAB „Jandas“ pateikto peržiūrėti projekto Nr. **CPO303386 „Susisiekimo komunikacijų paskirties statinio - Jaunimo g., Ukmergės m. rekonstravimo ir paviršinių nuotekų tinklų statybos projektas“** projektiniams sprendiniams.

Administracijos direktorė

Inga Pračkailė

Rasa Šepetienė, (0 340) 63840; el. p. rasa.sepetiene@ukmerge.lt

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Ukmergės rajono savivaldybės administracija
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Dėl pritarimo projekto sprendiniams
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-06-02 Nr. (6.10Mr) 18-2482
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento adresatas (-ai)	Kiti
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Inga Pračkailė Administracijos direktorė
Parašo sukūrimo data ir laikas	2025-06-02 11:35
Parašo formatas	Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2025-06-02 11:35
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA ECC
Sertifikato galiojimo laikas	2024-07-31 08:54 - 2028-07-30 08:54
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Indrė Stukienė Vyriausiasis specialistas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2025-06-02 11:38
Parašo formatas	Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2025-06-02 11:38
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	RCSC IssuingCA-2
Sertifikato galiojimo laikas	2024-10-25 11:14 - 2026-10-25 10:14
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20250530.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2025-06-02)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2025-06-02 nuorašą suformavo Indrė Stukienė
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-