

Viešoji įstaiga • kodas 305997589 • Linkmenų g. 28-1, LT-08217 Vilnius
tel. +370-700-15100 • el. p. agentura@ssva.lt • www.ssva.lt

Išrašas iš statybos specialistų kvalifikacijos atestatų ir teisės pripažinimo dokumentų registro

SPECIALISTAS			
Vardas, pavardė:		Donatas Kulėšius	

TEISĖS DOKUMENTAS			
Numeris:	38561	Ar galioja:	TAIP
Pirmą kartą išduotas:	2018-07-13		
Dokumento tipas:	Kvalifikacijos atestatas		

SUTEIKTA TEISĖ	
Nuo 2018-07-13 iki 2018-09-26	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto vadovo ir ypatingojo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, kiti transporto statiniai).
Nuo 2018-09-26	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto vadovo ir ypatingojo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, kiti transporto statiniai), taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

KVALIFIKACIJOS TOBULINIMAS / TPD PATVIRTINIMAS	
2023-09-06	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.

Duomenys atnaujinti: 2024-02-08. Paieškos data: 2024-02-08.

Išrašas atspausdintas:

Išrašą atspausdino:
(vardas, pavardė, parašas)

Elektroninio dokumento nuorašas
2026-02-25 Nr. SUT-176

Specialistas	
Vardas, Pavardė	Donatas Kulėšius

Teisės dokumentas			
Numeris	33270	Ar galioja	Taip
Pirmą kartą išduotas	2014-08-05		
Dokumento tipas	Kvalifikacijos atestatas		

Suteikta teisė	
Nuo 2014-08-05 iki 2018-09-26	Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos: keliai, keliai (gatvės), geležinkelio kelias, oro uostų (aerodromų) statiniai, vandens uostų statiniai, kiti transporto statiniai. Projekto dalys: konstrukcijų, susisiekimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.
Nuo 2018-09-26	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, geležinkelio kelias, oro uosto statiniai, vandens uostų 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	
2019-09-23	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.
2024-10-15	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.

Viešoji įstaiga • kodas 305997589 • Linkmenų g. 28-1, LT-08217 Vilnius
tel. +370-700-15100 • el. p. agentura@ssva.lt • www.ssva.lt

Išrašas iš statybos specialistų kvalifikacijos atestatų ir teisės pripažinimo dokumentų registro

SPECIALISTAS			
Vardas, pavardė:	Andrius Galginas		

TEISĖS DOKUMENTAS			
Numeris:	24295	Ar galioja:	TAIP
Pirmą kartą išduotas:	2009-04-28		
Dokumento tipas:	Kvalifikacijos atestatas		

SUTEIKTA TEISĖ	
Nuo 2014-02-28 iki 2018-04-30	Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiekimo komunikacijos. Projekto dalis: elektrotechnikos (iki 10 kV įtampos).
Nuo 2018-04-30 iki 2019-01-11	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiekimo komunikacijos, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje. Projekto dalis: elektrotechnikos (iki 10 kV įtampos).
Nuo 2019-01-11 iki 2020-05-08	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai, hidrotechnikos statiniai, kiti inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje. Projekto dalis: elektrotechnikos (iki 10 kV įtampos).
Nuo 2020-05-08	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai, hidrotechnikos statiniai, kiti inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje. Projekto dalys: elektrotechnikos (iki 10 kV įtampos), elektroninių ryšių (telekomunikacijų), apsauginės signalizacijos, gaisro aptikimo ir signalizavimo, procesų valdymo ir automatizacijos.

KVALIFIKACIJOS TOBULINIMAS / TPD PATVIRTINIMAS	
2019-02-27	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.
2024-02-27	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.

Duomenys atnaujinti: 2024-04-16. Paieškos data: 2024-04-24.

Išrašas atspausdintas:

Išrašą atspausdino:
(vardas, pavardė, parašas)

AB „Kelių priežiūra“

Savanorių pr. 321C, 50120 Kaunas

Tel. (8 37) 202 293, Mob. (8 620) 95 975, El. paštas info@keliuprieziura.lt

Objektas:

Pėsčiųjų perėjos įrengimo valstybinės reikšmės krašto kelyje Nr. 181 Seirijai–Alytus–Igliauka,
Alytaus r. sav., Simnas, Vytauto g.

TOPOGRAFINIS PLANAS

Plano tipas: PILNO TURINIO

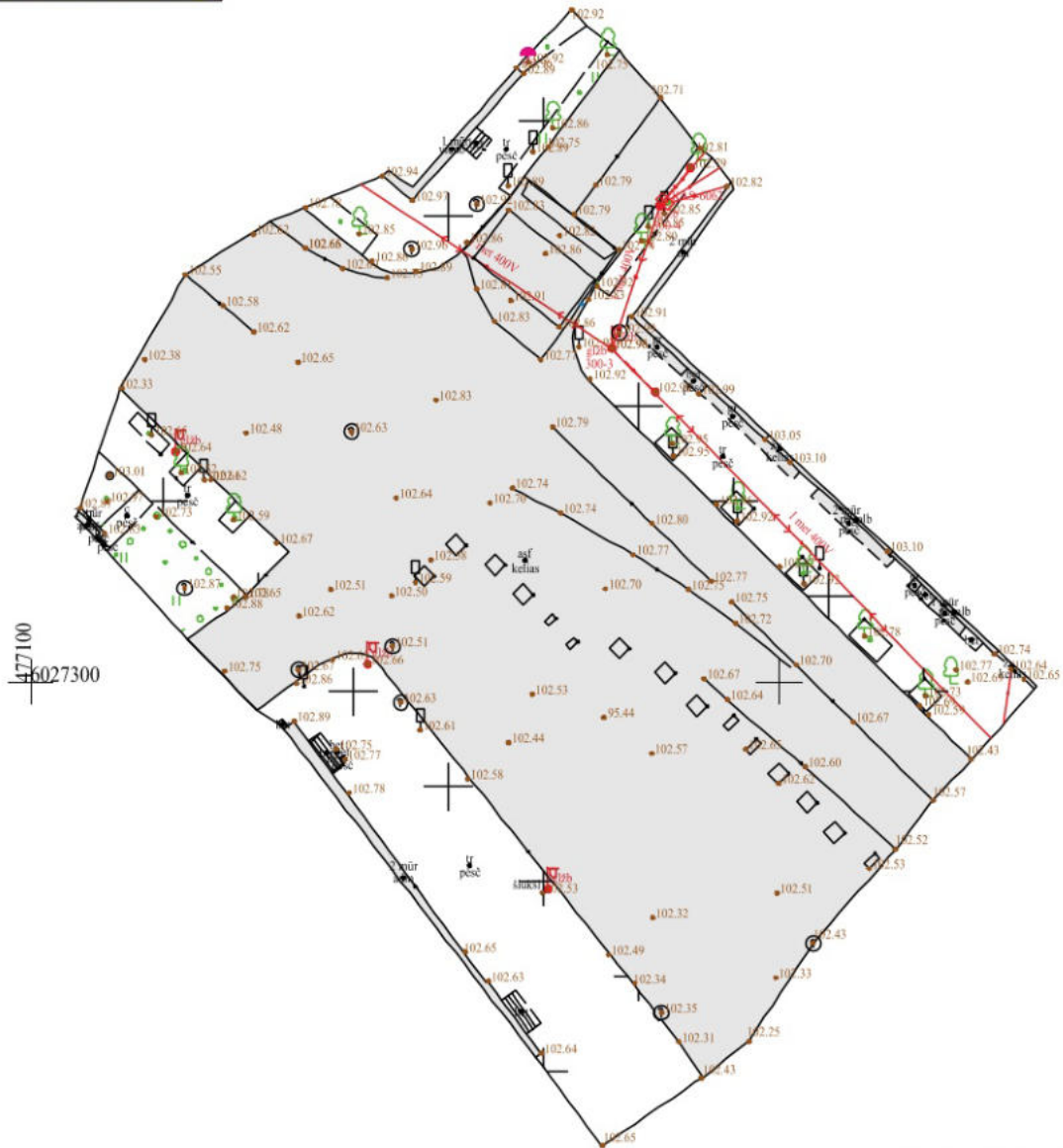
Žymuo : 25-59_181_TGN

TIIS prašymo Nr.: TIIS1-20250219-012067

A map of a city street grid. A yellow road runs diagonally from the top-left to the bottom-right. It intersects with two horizontal roads: one above it and one below it. At the intersection with the lower horizontal road, there is a red-outlined polygon representing the proposed development site. Other streets shown include a vertical road on the left, a vertical road on the right, and several other diagonal and horizontal streets. Labels for streets are in Lithuanian: "Vytautas G.", "Brucko G.", "Zemaitės G.", and "Laušas G.".

Elektroninio dokumento nuorašas
INIS PLANAS - PILNAS TURINYS
2026-02-25 Nr. SUT-176

4 Š

$$\begin{array}{r} 477150 \\ \times 6027350 \\ \hline \end{array}$$


Stambaus mastelio topografinių ir kontrolinių geodezinių planų derinimo su organizacijomis viešojoje elektroninėje paslaugoje (TIIS) plano teritorijai suteiktas unikalus numeris ir data.

Suteiktas

KVAL. PATV.
DOK.
NR.



AB „Kelių priežiūra“
Savanorių pr. 321C
LT-50120, Kaunas, Lietuva
L.K. 232112130

STATINIO ADRESAS
Pėsčiųjų perėjės įrengimo valstybinės reikšmės krašto
kelyje Nr. 181 Seirijai–Alytus–Igliauka, Alytaus r. sav.,
Simnas, Vytauto g.

PASIEKTAS GEODEZINIŲ MATAVIMŲ TIKSLUMAS:

- horizontalios padėties - 10 cm;
- vertikalios padėties - 10 cm.

DOKUMENTO PAVADINIMAS

Mastelis

TOPOGRAFINIS PLANAS - PILNAS TURINYS

M 1:500

DOKUMENTO ŽYMUO

LAPAS

LAPU

LT

STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS

AB "Via Lietuva". Kauno g. 22-202, LT-03212 Vilnius

"Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinį duomenų teikimas derinti ir tvarkyti" ataskaita

Sugeneruota: 2025-02-25 09:19

Paslaugos gavėjo informacija

Vardas ir pavardė: GIEDRIUS BARDZILAIUSKAS
GKP: 1GKV-1097

Paslaugos užsakymo informacija

Numeris: TIIS1-20250219-012067
Paslaugos nuoroda: <https://tiis.planuojustatau.lt/portal/orders/TIIS1-20250219-012067>
Pavadinimas: Alytaus r. sav., Simnas, Vytauto g.
Adresas: Alytaus r. sav., Simnas, Vytauto g.
Prašymo teritorija: 0.24 ha
Pateikto plano tipas: Topografinis planas – pilnas turinys
Rezervuoti šulinių numeriai: Ne
Paslaugos gavėjo komentaras:
Paslaugos gavėjo įkeltas dokumentas: 25-59_181_TGN-s0219.pdf
Paslaugos būseną: Prašymas ir erdviniai duomenys priimti

Pateiktą planą ir plano ED suderino

EDT organizacija: Alytaus rajono savivaldybė (138)
EDT grupė: Alytaus r. sav. Komunalinio ūkio ir architektūros skyrius (140)
Priimtas sprendimas: Erdviniai duomenys priimti
Administracinį sprendimą priėmusio asmens vardas ir pavardė: ALMA KONTRAUSKIENĖ
Pateiktas tikrinti EDR: Simnas_Vytauto_g_TIIS.dwg
Pridėti dokumentai: 25-59_181_TGN-s0219.pdf

Veiksmų ir organizacijos priimtų sprendimų išsklotinė

2025-02-19 10:51:31 Gauta užduotis "Priimti ED (TOPO)"
2025-02-25 09:14:26 Erdviniai duomenys priimti

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Kauno regionas, dujų tiekimo duomenys

Gautas EDR:

Simnas_Vytauto_g_TIIIS.dwg

Elektroninio dokumento nuorašas
2026-02-25 Nr. SUT-176

ED pateikti susipažinti

Organizacija:

Telia Lietuva, AB (86)

Organizacijos grupė:

Telia Lietuva, AB. Vilniaus regionas, ryšių tinklo duomenys (424)

Gautas EDR:

Simnas_Vytauto_g_TIIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:

AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)

Organizacijos grupė:

AB „Energijos skirstymo operatorius“. Elektros duomenys (81)

Gautas EDR:

Simnas_Vytauto_g_TIIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:

SĮ „Simno komunalininkas“ (278)

Gautas EDR:

Simnas_Vytauto_g_TIIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:

Alytaus rajono savivaldybė (138)

Organizacijos grupė:

Alytaus r. sav. Žemės ūkio skyrius (139)

Gautas EDR:

Simnas_Vytauto_g_TIIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:

VšĮ „Plačiajuostis internetas“ (303)

Gautas EDR:

Simnas_Vytauto_g_TIIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:

VĮ „Lietuvos automobilių kelių direkcija“ LAKD (365)

Gautas EDR:

Simnas_Vytauto_g_TIIIS.dwg

Priedas Nr.1

Perėjos (kelio Nr. 181 Seirijai - Alytus - Igliauka ties 21,098 km) kryptinio apšvietimo skaičiavimai.

Reikalavimai kryptiniam perėjos apšvietimui:

- Skaičiuojamųjų taškų 1,5m aukščio plokštumos ir ilgis lygus perėjos ilgiui su laukimo aikštelėmis, kurioje taškų išilginis žingsnis yra 1 m, vidutinė vertikali apšvieta vairuotojo žiūrėjimo kryptimi ne mažiau 30 lx , nevertinant bendro gatvės apšvietimo.
- Laukimo aikštelės, kurios plotis yra 1 m ir ilgis pagal perėjos plotį, kampų kryptinė vertikali apšvieta 1 m aukštyje ne mažesnė nei 4 lx.

Partner for Contact:

Order No.:

Company: AB "Kelių priežiūra"

Customer No.:

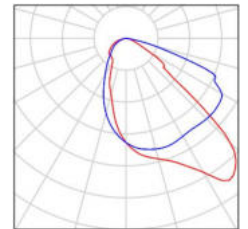
Date: 25.06.2025

Operator:

Operator
Telephone
Fax
e-Mail

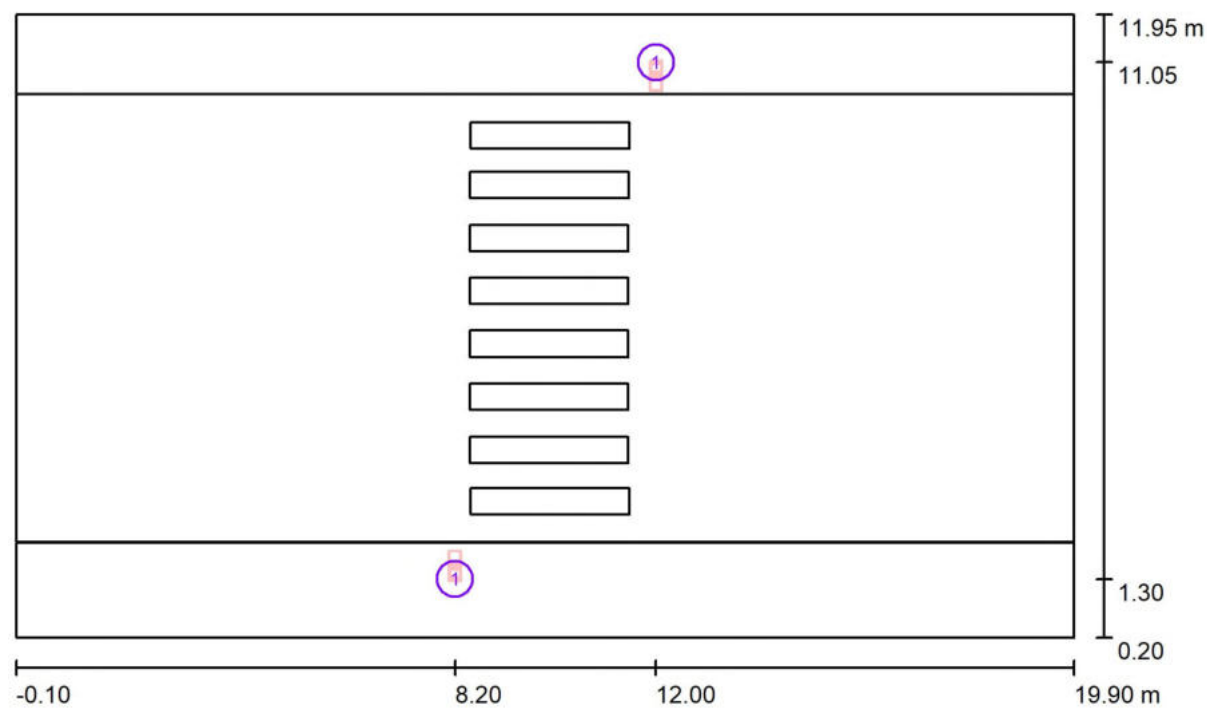
Perėjos apsvietimas / Luminaire parts list

2 Pieces PHILIPS BGP292 T25 1 xLED89-4S/757 DPR1
Article No.:
Luminous flux (Luminaire): 8010 lm
Luminous flux (Lamps): 9000 lm
Luminaire Wattage: 55.0 W
Luminaire classification according to CIE: 100
CIE flux code: 49 86 98 100 89
Fitting: 1 x LED89-4S/757 (Correction Factor
1.000).



Operator
Telephone
Fax
e-Mail

Perėjos apsvietimas / Luminaires (layout plan)



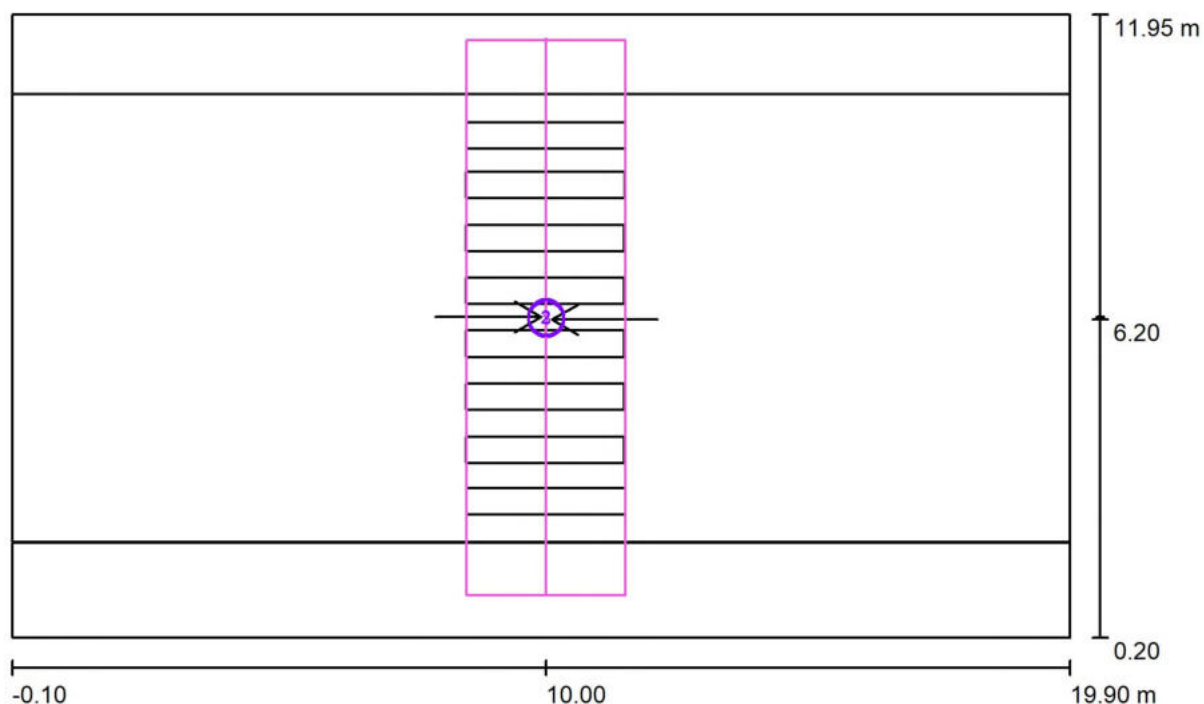
Scale 1 : 143

Luminaire Parts List

No.	Pieces	Designation
1	2	PHILIPS BGP292 T25 1 xLED89-4S/757 DPR1

Operator
Telephone
Fax
e-Mail

Perėjos apšvietimas / Calculation surfaces (results overview)



Scale 1 : 143

Calculation Surface List

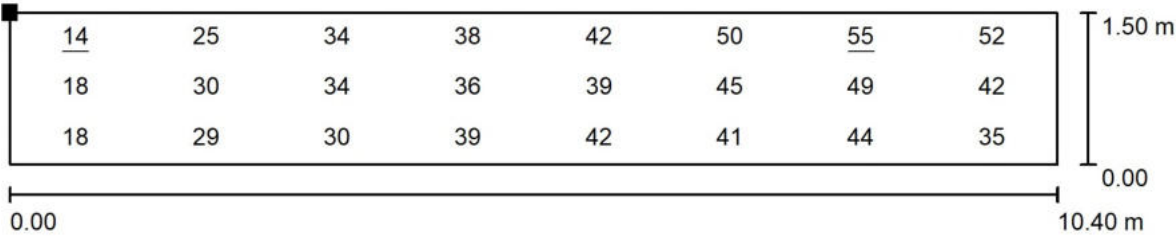
No.	Designation	Type	Grid	E_{av} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	u0	E_{min} / E_{max}
1	Vertikali apšvieta per perėjos ašį (iš dešinės pusės)	vertical, 0.0°	3 x 8	37	14	55	0.385	0.258
2	Vertikali apšvieta per perėjos ašį (iš kairės pusės)	vertical, 180.0°	9 x 3	33	11	50	0.344	0.223
3	Perėjos horizontali apšvieta	perpendicular	3 x 10	97	82	110	0.838	0.741

Summary of Results

Type	Quantity	Average [lx]	Min [lx]	Max [lx]	u0	E_{min} / E_{max}
perpendicular	1	97	82	110	0.84	0.74
vertical	2	35	11	55	0.32	0.21

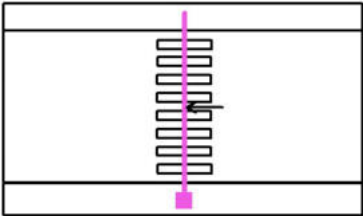
Operator
Telephone
Fax
e-Mail

Perėjos apsvietimas / Vertikali apšvieta per perėjos ašį (iš dešinės pusės) / Value Chart (E, Vertical)



Values in Lux, Scale 1 : 75

Position of surface in external scene:
Marked point:
(10.000 m, 1.000 m, 1.500 m)



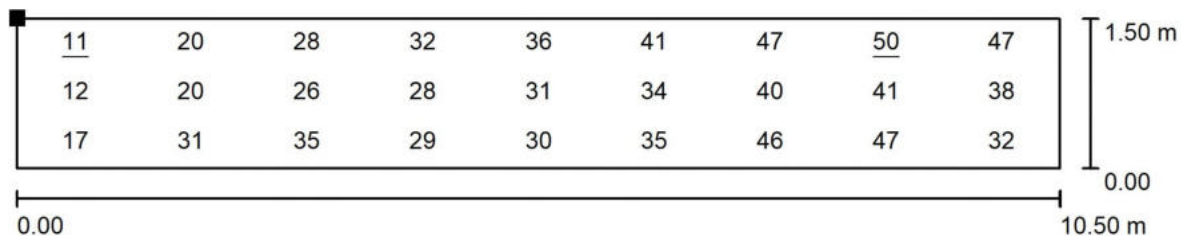
Grid: 3 x 8 Points

E_{av} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	u_0	E_{min} / E_{max}
37	14	55	0.385	0.258

Rotation: 0.0°

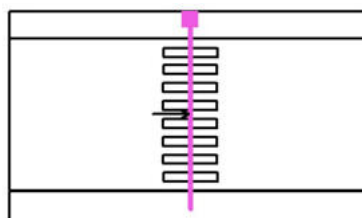
Operator
Telephone
Fax
e-Mail

Perėjos apsvietimas / Vertikali apšvieta per perėjos ašį (iš kairės pusės) / Value Chart (E, Vertical)



Values in Lux, Scale 1 : 76

Position of surface in external scene:
Marked point:
(10.000 m, 11.499 m, 1.500 m)



Grid: 9 x 3 Points

E_{av} [lx]
33

E_{min} [lx]
11

E_{max} [lx]
50

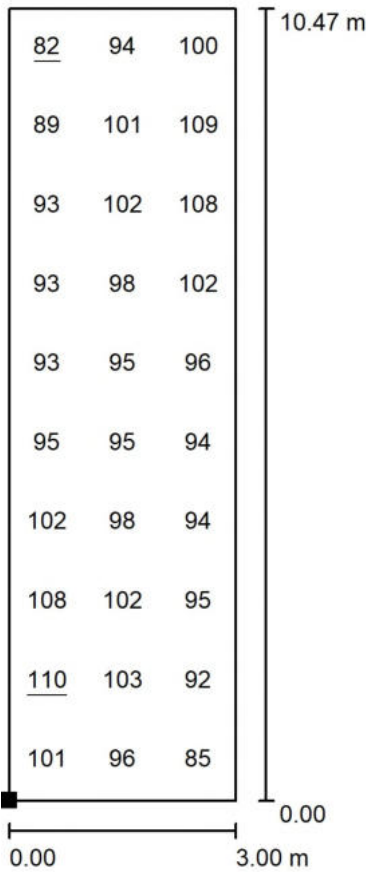
u_0
0.344

E_{min} / E_{max}
0.223

Rotation: 180.0°

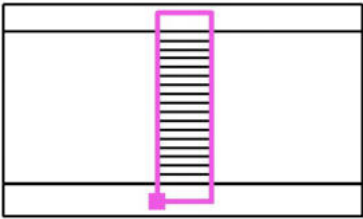
Operator
Telephone
Fax
e-Mail

Perėjos apsvietimas / Perėjos horizontali apšvieta / Value Chart (E, Perpendicular)



Values in Lux, Scale 1 : 100

Position of surface in external scene:
Marked point:
(8.497 m, 0.998 m, 0.010 m)



Grid: 3 x 10 Points

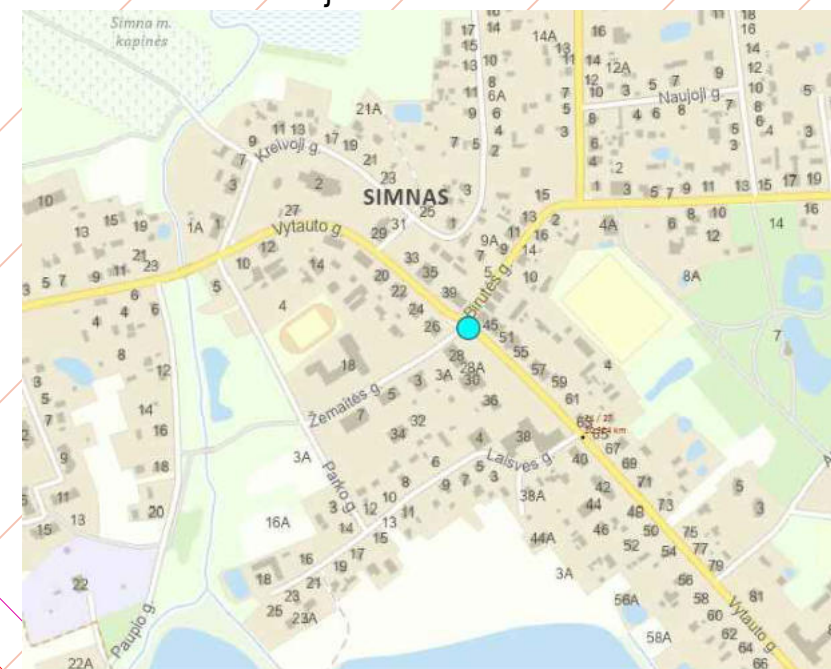
E_{av} [lx]
97

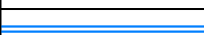
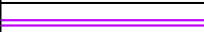
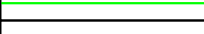
E_{min} [lx]
82

E_{max} [lx]
110

u_0
0.838

E_{min} / E_{max}
0.741



Sutartiniai žymėjimai:	
	Atsatoma kelio asfalto danga
	Atstatoma pilkos spalvos betoninių trinkelų danga
	Projektuojama pilkos spalvos betoninių trinkelų (20x10x8cm) danga
	Projektuojami geltonos spalvos nereglių įspėjamieji paviršiai iš betoninių trinkelų (20x10x8cm) dangos
	Projektuojami geltonos spalvos nereglių vedimo paviršiai iš betoninių trinkelų (20x10x8cm) dangos
	Projektuojami betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo, 10 cm virš važiuojamosios dalies
	Projektuojami pereinamieji betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo
	Projektuojami nužeminti betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo
	Projektuojamas horizontalus dangos ženklavimas
	Esamo šulinio liuko keitimas ir pritaikymas iki projekcinio lygio
	Registruoto statinio riba
	Krašto kelio juosta
	Žemės sklypų ribos (geodeziniai matavimai)
	Žemės sklypų ribos (preliminarūs matavimai)
	KVAD - Simno miesto istorinė dalis (kodas 17107)
	Demontuojamos kelio ženklų atramos
	Projektuojama kryptinio apšvietimo atrama

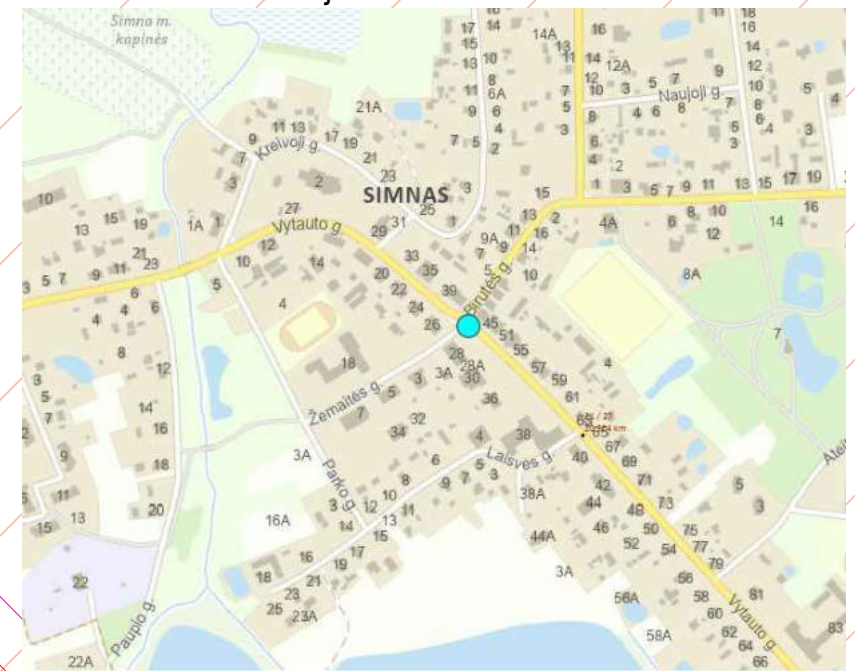
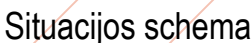
0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai						
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)						
KVAL. PATV. DOK. NR.	 AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS				
				Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai - Alytus - Igliauka ties 21,098 km paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas				
				STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS				
				Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai - Alytus - Igliauka ties 21,098 km				
				DOKUMENTO PAVADINIMAS				
38561	PV	Donatas Kulėšius		Įrengiamos pėsčiųjų perėjos ties 21,098 km planas, M1:250			LAIDA	
33270	PDV	Donatas Kulėšius						
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO			LAPAS	LAPŲ
	AB "Via Lietuva"			25/2559-58A-PRA-B-01			1	1

Projekto derinimo suvestinė

Nr.	Sritis	Atsakingas asmuo	Data	Būsena	Pastabos	Failo pavadinimas
1.	Elektra	Raimundas Vasiukevičius	2025-09-08	Pritarta	-	-

Registracijos Nr. P158559

Pasirašymo data 2025-09-08 08:15



0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai				
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVAL. PATV. DOK. NR.	 KELIŲ PRIEŽIŪRA		AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
					Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai - Alytus - Igliauka ties 21,098 km paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas	
	38561 PV Donatas Kulėšius		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS			
			Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai - Alytus - Igliauka ties 21,098 km			
			DOKUMENTO PAVADINIMAS			
			Įrengiamos pėsčiųjų perėjos ties 21,098 km planas, M1:250			
33270 PDV Donatas Kulėšius			LAIDA			
			0			
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS AB "Via Lietuva"		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS	LAPŲ
			25/2559-58A-PRA-B-01		1	1



ALYTAUS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

AB „Kelių priežiūra“
El. p. andrius.ruginis@keliuprieziura.lt

2025-09- Nr.

DĖL PRITARIMO PAPRASTOJŲ REMONTO APRAŠŲ SPRENDINIAMS

Alytaus rajono savivaldybės administracija pritaria AB „Kelių priežiūra“ pateiktų peržiūrėti paprastojo remonto aprašų „Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai–Alytus–Igliauka ties 21,098 km paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas“ Nr. 25/2559-58A-PRA ir „Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas“ Nr. 25/2559-58-PRA sprendiniams.

Administracijos direktorius

Vytas Arbačiauskas

Indrė Mocevičienė, tel. +370 315 55 549, el. paštas indre.moceviciene@arsa.lt

Biudžetinė įstaiga
Pulko g. 21, 62141 Alytus
Tel. +370 315 55 530
Faks. +370 315 74 716
El. p. info@arsa.lt

A. s. Nr.
LT237310085442399
„Swedbank“, AB
Kodas 73000

Duomenys kaupiami ir saugomi
Juridinių asmenų registre
Kodas 188718528

2025-03-09
SUDERINTA
Direktoriaus pavaduotojas
Emestas Šimanskas

Situacijos schema



Sutartiniai žymėjimai:

	Atstatoma kelio asfalto danga
	Atstatoma pilkos spalvos betoninių trinkelų danga
	Projektuojama pilkos spalvos betoninių trinkelų (20x10x8cm) danga
	Projektuojami geltonos spalvos neregii įspėjamieji paviršiai iš betoninių trinkelų (20x10x8cm) dangos
	Projektuojami geltonos spalvos neregii vedimo paviršiai iš betoninių trinkelų (20x10x8cm) dangos
	Projektuojami betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo, 10 cm virš važiuojamosios dalies
	Projektuojami pereinamieji betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo
	Projektuojami nužeminti betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo
	Projektuojamas horizontalus dangos ženklavimas
	Esamo šulinio liuko keitimas ir pritaikymas iki projekcinio lygio
	Registruoto statinio riba
	Krašto kelio juosta
	Žemės sklypų ribos (geodeziniai matavimai)
	Žemės sklypų ribos (preliminarūs matavimai)
	KVAD - Simno miesto istorinė dalis (kodas 17107)
	Demontuojamos kelio ženklų atramos
	Projektuojama kryptinio apšvietimo atrama

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų



533 533

Projektuojamas



Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)



Projektuojami



2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų



Projektuojamas



Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

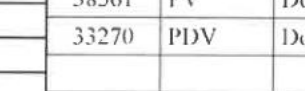


Projektuojami

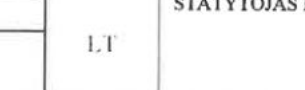


2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų



Projektuojamas



Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)



2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m

Projektuojami

2.3
h=1,0m

Projektuojami ant kryptinio
apšvietimo atramų

Projektuojamas

Projektuojamas apkljuojant
metalinę atramą (h-1,0m)

2.3
h=1,0m



UAB

**KULTŪROS PAVELDO DEPARTAMENTAS
PRIE KULTŪROS MINISTERIJOS
ALYTAUS – MARIJAMPOLĖS TERITORINIS SKYRIUS**

AB „Kelių priežiūra“

202 Nr.
Į 2025-09-05 Nr. prašymas

DĖL PRITARIMO

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Alytaus–Marijampolės teritoriniame skyriuje patikrintas projektas „Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas“ (toliau – Aprašas). Planuojami darbai patenka į kultūros paveldo vietovės Simno miesto istorinės dalies (kodas 17107) teritoriją.

Apraše nurodyta *„Prieš vykdant žemės judinimo darbus, projektuojamose žemės judinimo darbų vietose turi būti atlikti archeologiniai tyrimai“*, žvalgomųjų archeologinių tyrimų atlikimas numatytas Sąnaudų kiekių žiniaraštyje.

Aprašo sprendiniams neprieštarujame.

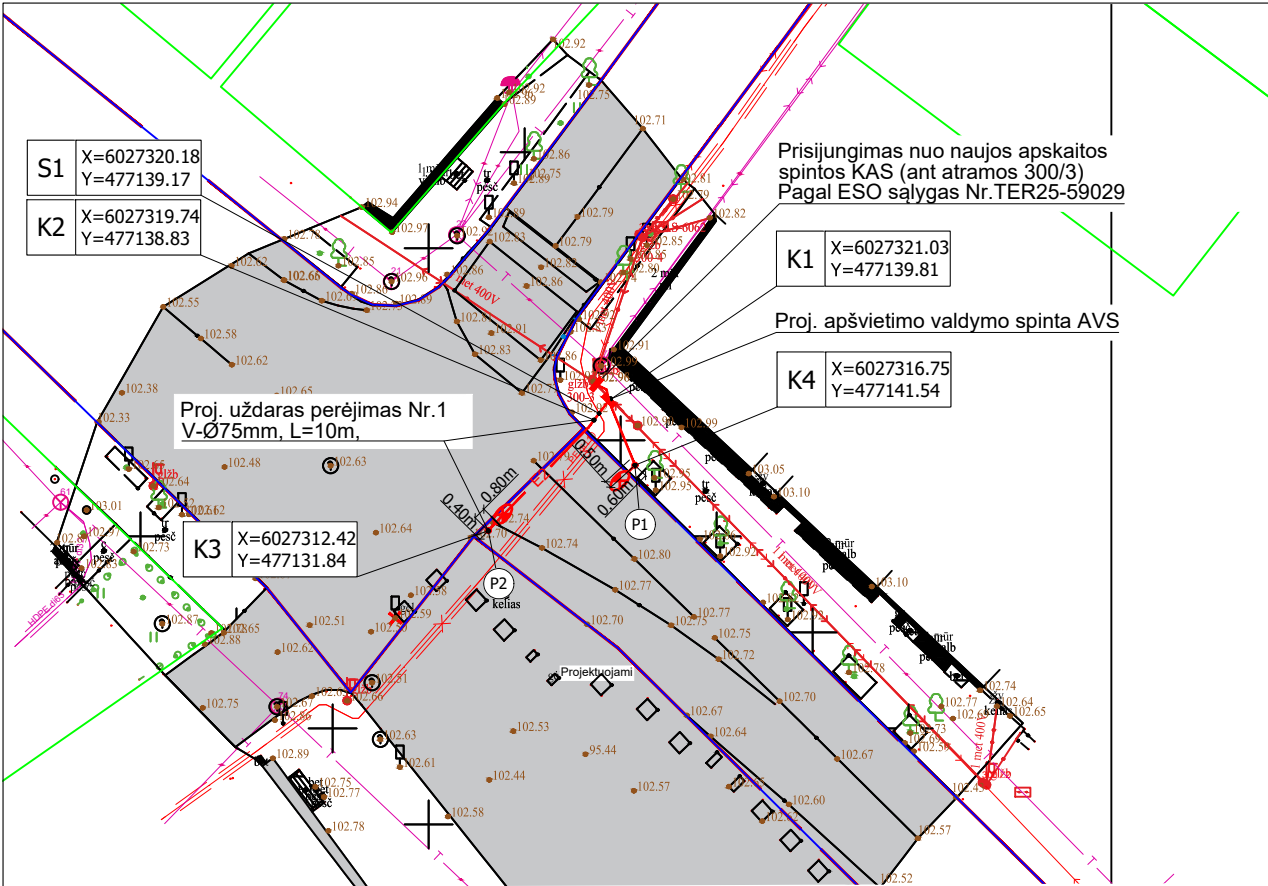
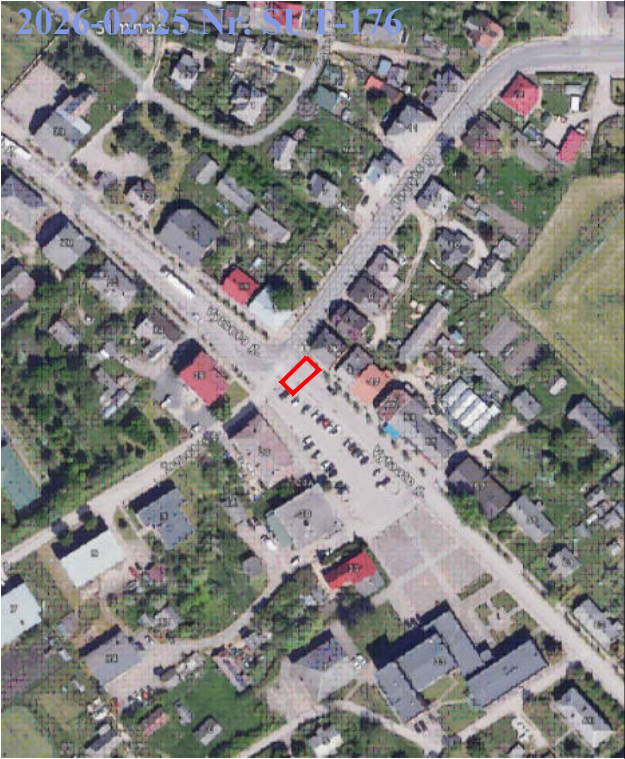
Vedėjas

Alius Baranauskas

Dalia Lungevičienė, tel. +370 687 85045, el. paštas: dalia.lungeviciene@kpd.lt

Siunčiamasis dokumentas

Registracijos duomenys					
Būsena					
Registracijos data					
Registracijos numeris					
Dalinys					
Registras					
Byla					
Bylos forma					
Registratorius					
Elektroninis dokumentas					
Darbų eiga					
Dokumento informacija					
Siuntėjai					
Gavėjai					
Siuntimo būdas (nuo 2016-01-19)					
Dokumentą parengė					
Dokumentą pasirašė					
Antraštė					
Dokumento rūšis					
Kultūros vertybės kodas					
Objekto adresas					
Teismo (ar ikiteisminio tyrimo) bylos kuratorius					
Laikinas Nr.					
Susieti dokumentai					
Pradinis dokumentas (1)					
1AM-588	2025-09-08	Prašymas	PRAŠYMAS	Įvykdyta	Vyriausiasis specialistas Dalia Lungevičienė 2025-09-25
Užduotys (1)					
176044847	2025-09-08			Baigta	Vyriausiasis specialistas Dalia Lungevičienė 2025-09-25
ADOC					
Simnas perėja.adoc					
Simnas perėja.docx					
Priedai					
Pridedami dokumentai					
Pasibaigę darbai					
Vedėjas Alius Baranauskas		2025-09-26 09:02:14			
Vedėjas Alius Baranauskas		2025-09-26 09:02:32			



Proj. KL susikirtimai su esamomis
požeminėmis komunikacijomis:
S1 - kertama 0,4kV KL.

Sutartiniai žymėjimai:

- E1 proj. 0,4kV kabelinė linija apsauginiame vamzdyje
- E2 proj. apšvietimo kabelinė linija apsauginiame vamzdyje
- proj. perėjos apšvietimo atrama su kryptiniu šviestuvu (h=6m)
- kelio sklypo riba
- sklypų ribos
- P proj. apšvietimo atramos numeris
- K X=6027500.81 Y=477037.70 proj. tinklų koordinatė
- S X=6027496.85 Y=477037.41 proj. kabelinės linijos susikirtimo su esamais požeminiais tinklais koordinatė

PASTABOS:

- Proj. kabelinės elektros linijos kelio apsaugos zonoje klojamos 1,0m gylyje, po keliu ne mažesniame kaip 1,5m gylyje, kitur - 0,7m;
- Visi elektros kabeliai klojami apsauginiuose vamzdžiuose;
- Kasimo darbai esamų komunikacijų apsaugos zonos turi būti atliekami rankiniu būdu. Prieš atliekant darbus turi būti informuoti esamų inžinerinių tinklų savininkai (valdytojai) ir gautas sutikimas darbams inžinerinių tinklų apsaugos zonoje;
- Tarp projektuojamų ir esamų inžinerinių tinklų turi būti išlaikyti reikalaujami minimalūs susikirtimų ir lygiagretaus klojimo atstumai;
- Žemės darbų vykdymas ir gerbūvio atstatymas turi būti vykdomas vadovaujantis STR 1.06.01:2016. V skyriaus reikalavimais;
- Prieš vykdant žemės judinimo darbus, projektuojamose žemės judinimo darbų vietose turi būti atlikti archeologiniai tyrimai. Tyrimų ataskaitą pateikti Kultūros paveldo departamento Alytaus-Marijampolės teritoriniam skyriui.
- Klojant KL laikytis "Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklių" VII skyriaus reikalavimų.

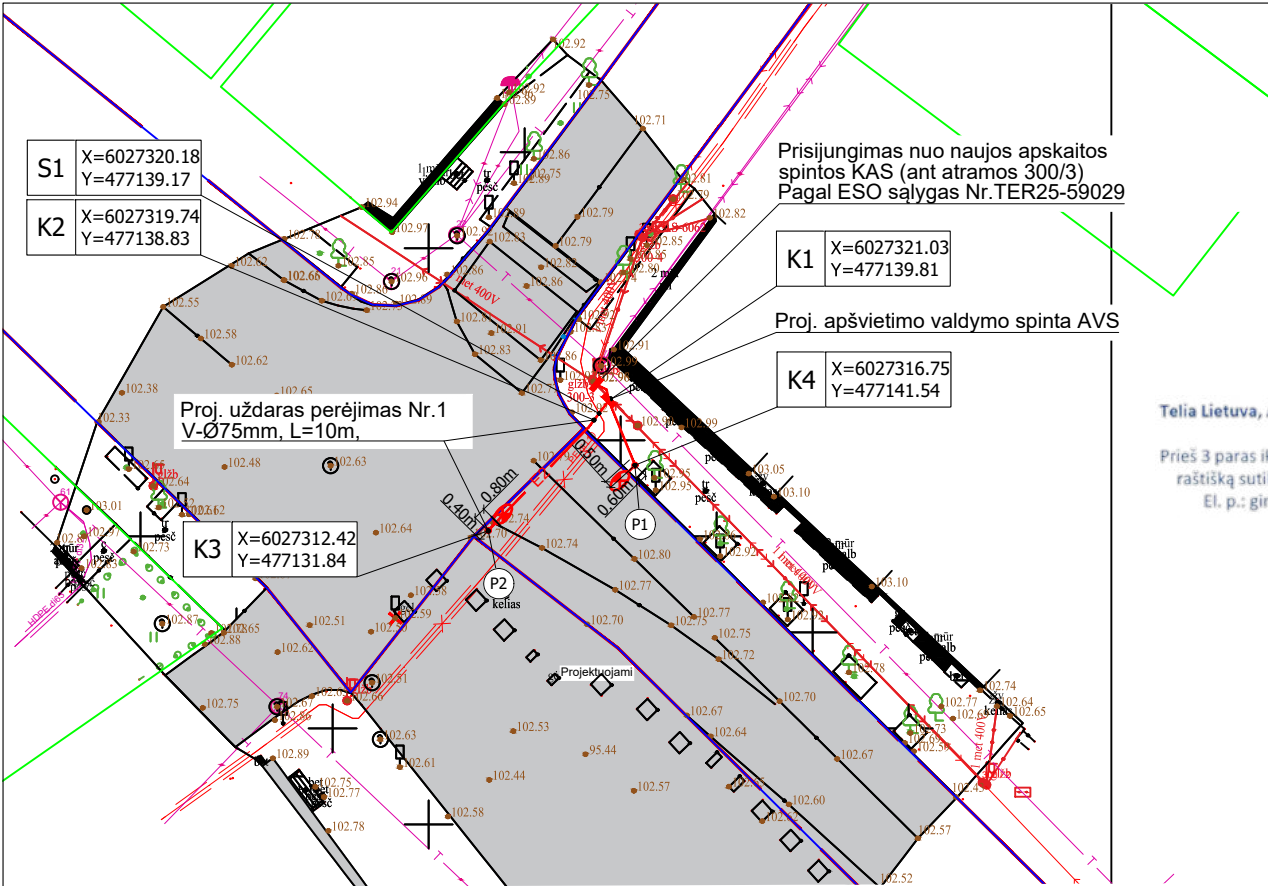
0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.			AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas	
			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
			Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai - Alytus - Igliauka ties 21,098 km paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas	
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
38561	PV	D. Kulėšius	Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai - Alytus - Igliauka ties 21,098 km	
24295	PDV	A. Galginas		
			DOKUMENTO PAVADINIMAS	
			Įrengiamos pėsčiųjų perėjos planas su projektuojamais elektros tinklais M 1:500	
			LAIDA	
			0	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS AB „Via Lietuva“		DOKUMENTO ŽYMUO	
			25/2559-58A-PRA-B-03	
			LAPAS	LAPŲ
			1	1

Projekto derinimo suvestinė

Nr.	Sritis	Atsakingas asmuo	Data	Būsena	Pastabos	Failo pavadinimas
1.	Elektra	Raimundas Vasiukevičius	2025-06-25	Pritarta	-	-

Registracijos Nr. P148514

Pasirašymo data 2025-06-25 07:29



Telia Lietuva, AB požeminių ryšių linijų vieta
SUDERINTA
Prieš 3 paras iki darbų pradžios būtina paimiti
raštišką sutikimą žemės kasimo darbams
El. p.: gintaras.maselskas@telia.lt

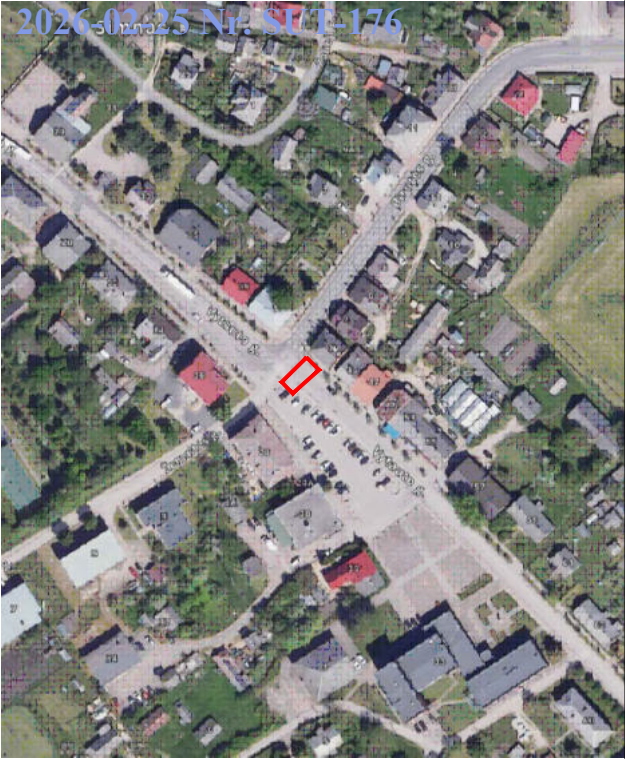
Proj. KL susikirtimai su esamomis
požeminėmis komunikacijomis:
S1 - kertama 0,4kV KL.

Sutartiniai žymėjimai:

- E1 proj. 0,4kV kabelinė linija apsauginiame vamzdyje
- E2 proj. apšvietimo kabelinė linija apsauginiame vamzdyje
- proj. perėjos apšvietimo atrama su kryptiniu šviestuvu (h-6m)
- kelio sklypo riba
- sklypų ribos
- P proj. apšvietimo atramos numeris
- K X=6027500.81 Y=477037.70 proj. tinklų koordinatė
- S X=6027496.85 Y=477037.41 proj. kabelinės linijos susikirtimo su esamais požeminiais tinklais koordinatė

- PASTABOS:
- Proj. kabelinės elektros linijos kelio apsaugos zonoje klojamos 1,0m gylyje, po keliu ne mažesniame kaip 1,5m gylyje, kitur - 0,7m;
 - Visi elektros kabeliai klojami apsauginiuose vamzdžiuose;
 - Kasimo darbai esamų komunikacijų apsaugos zonos turi būti atliekami rankiniu būdu. Prieš atliekant darbus turi būti informuoti esamų inžinerinių tinklų savininkai (valdytojai) ir gautas sutikimas darbams inžinerinių tinklų apsaugos zonoje;
 - Tarp projektuojamų ir esamų inžinerinių tinklų turi būti išlaikyti reikalaujami minimalūs susikirtimų ir lygiagretaus klojimo atstumai;
 - Žemės darbų vykdymas ir gerbūvio atstatymas turi būti vykdomas vadovaujantis STR 1.06.01:2016. V skyriaus reikalavimais;
 - Prieš vykdant žemės judinimo darbus, projektuojamose žemės judinimo darbų vietose turi būti atlikti archeologiniai tyrimai. Tyrimų ataskaitą pateikti Kultūros paveldo departamento Alytaus-Marijampolės teritoriniam skyriui.
 - Klojant KL laikytis "Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklių" VII skyriaus reikalavimų.

Elektroninio dokumento nuorašas
2026-02-25 Nr. SI/T-176



0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai					
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)					
KVAL. PATV. DOK. NR.	 AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS			
				Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai - Alytus - Igliauka ties 21,098 km paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas			
				STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS			
				Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai - Alytus - Igliauka ties 21,098 km			
	38561	PV	D. Kulėšius	DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA	
	24295	PDV	A. Galginas				
			Įrengiamos pėsčiųjų perėjos planas su projektuojamais elektros tinklais M 1:500		0		
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS	LAPŲ
	AB „Via Lietuva“			25/2559-58A-PRA-B-03		1	1

Elektroninio dokumento nuorašas
2026-02-25 Nr. SUT-176

ALYTAUS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

AB „Kelių priežiūra“
El. p. andrius.galginas@keliuprieziura.lt

2025-07- Nr.
Į 2025-06-25 prašymą

DĖL PROJEKTINIŲ SPRENDINIŲ SUDERINIMO

Alytaus rajono savivaldybės administracija (toliau – Savivaldybė) išnagrinėjo Jūsų 2025 m. birželio 25 d. prašymą „Dėl projektinių sprendinių suderinimo“.

Savivaldybė pateikia suderintą įrengiamos pėsčiųjų perėjos planą su projektuojamais elektros tinklais – Valstybinės reikšmės krašto kelios Nr. 181 Seirijai – Alytus – Igliauka ties 21,098 km paprastas remontas, įrengiant pėsčiųjų perėją.

PRIDEDAMA. Įrengiamos pėsčiųjų perėjos planas su projektuojamais elektros tinklais, 1 lapas.

Administracijos direktorius

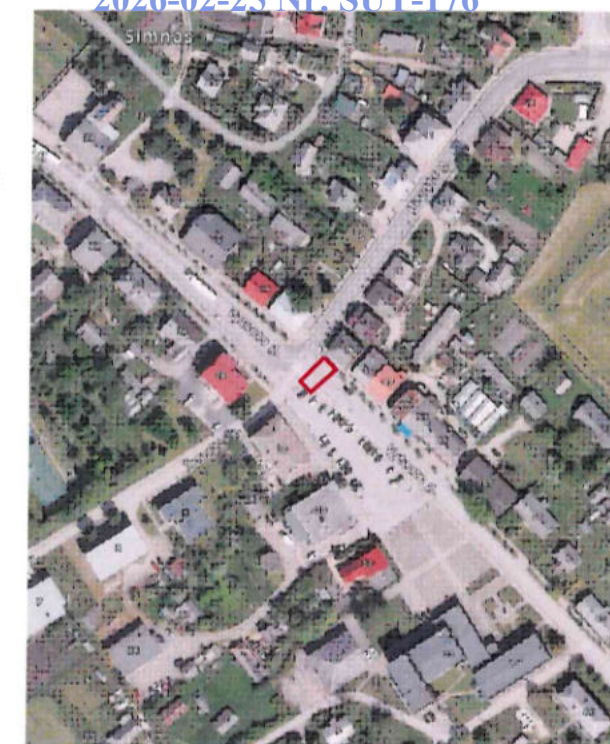
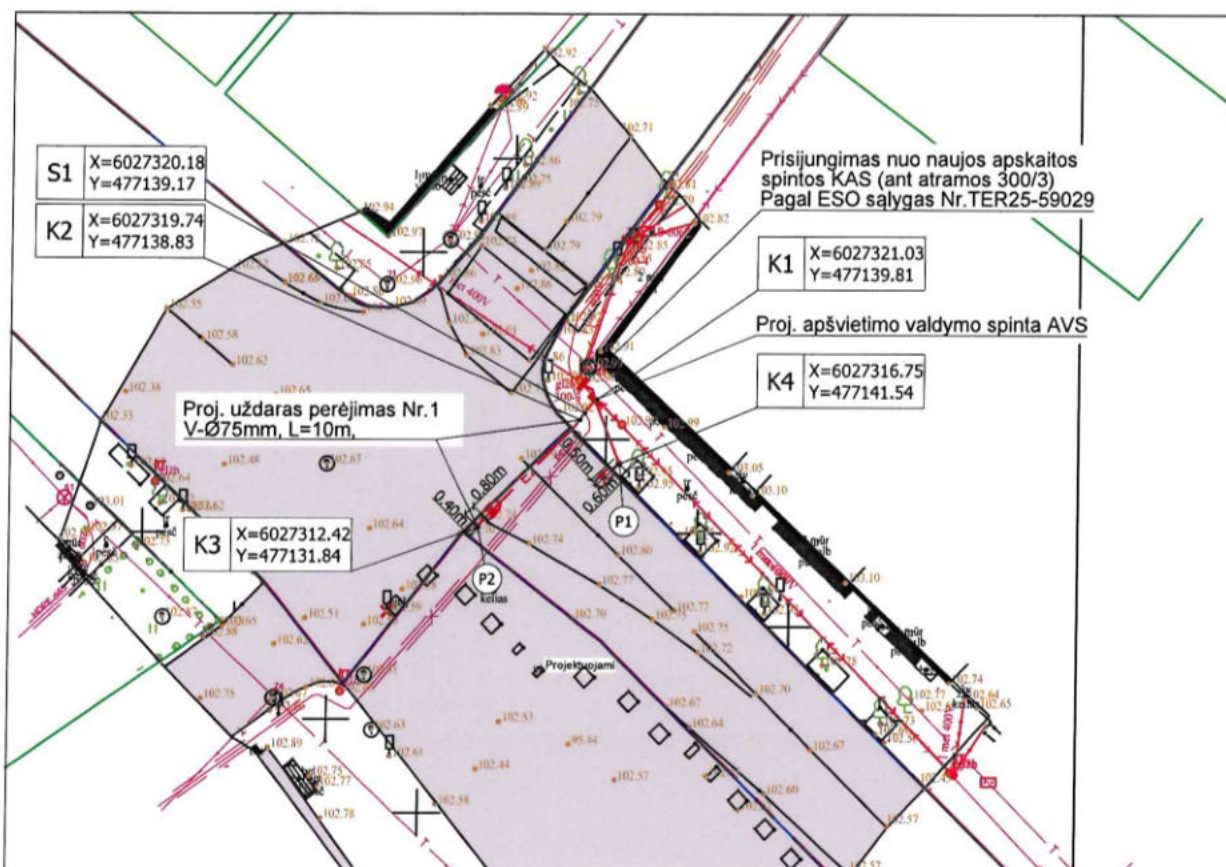
Vytas Arbačiauskas

Greta Radzevičienė, tel. +370 315 74 712, el. p. greta.radzeviciene@arsa.lt

Biudžetinė įstaiga
Pulko g. 21, 62141 Alytus
Tel. +370 315 55 530
Faks. +370 315 74 716
El. p. info@arsa.lt

A. s. Nr.
LT237300010185442399
Swedbank, AB
Kodas 73000

Duomenys kaupiami ir saugomi
Juridinių asmenų registre
Kodas 188718528



SUDERINTA
Komunalinio ūkio ir žemės ūkio
skyriaus vyriausiasis specialistas
Mindaugas Patrikas
2025-06-30

Suderinta su
pastaba
Komunalinio ūkio ir žemės ūkio
skyriaus vyriausioji specialistė
Greta Radzevičienė
2025-07-07
Pastaba: prieš pradedant žemės kasimo
darbus išskirti žemės kasimo laisvumą.

Proj. KL susikirtimai su esamomis
požeminėmis komunikacijomis:
S1 - kertama 0,4kV KL.

Sutartiniai žymėjimai:

- E1 — proj. 0,4kV kabelinė linija apsauginiame vamzdyje
- E2 — proj. apšvietimo kabelinė linija apsauginiame vamzdyje
- proj. perėjos apšvietimo atrama su kryptiniu šviestuvu (h-6m)
- kelio sklypo riba
- sklypų ribos
- P — proj. apšvietimo atramos numeris
- K X=6027500.81
Y=477037.70 — proj. tinklų koordinatė
- S X=6027496.85
Y=477037.41 — proj. kabelinės linijos susikirtimo su
esamais požeminiais tinklais koordinatė

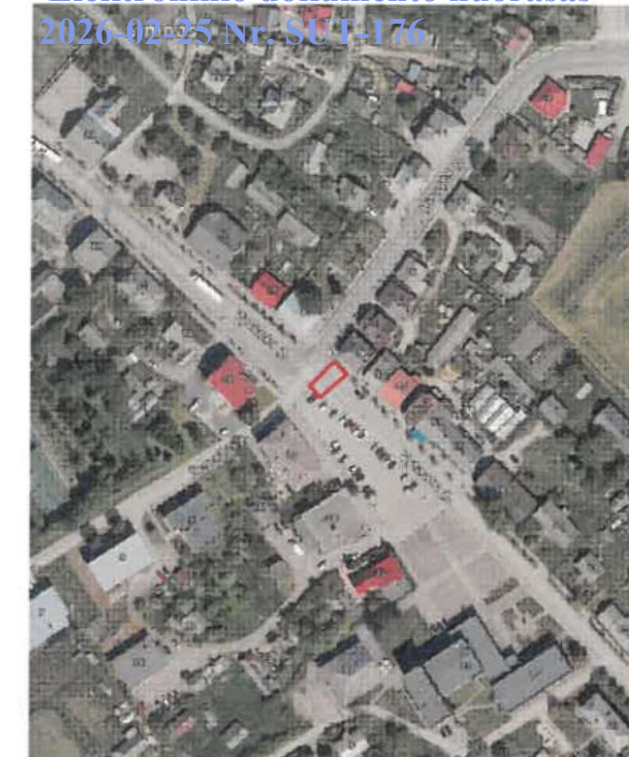
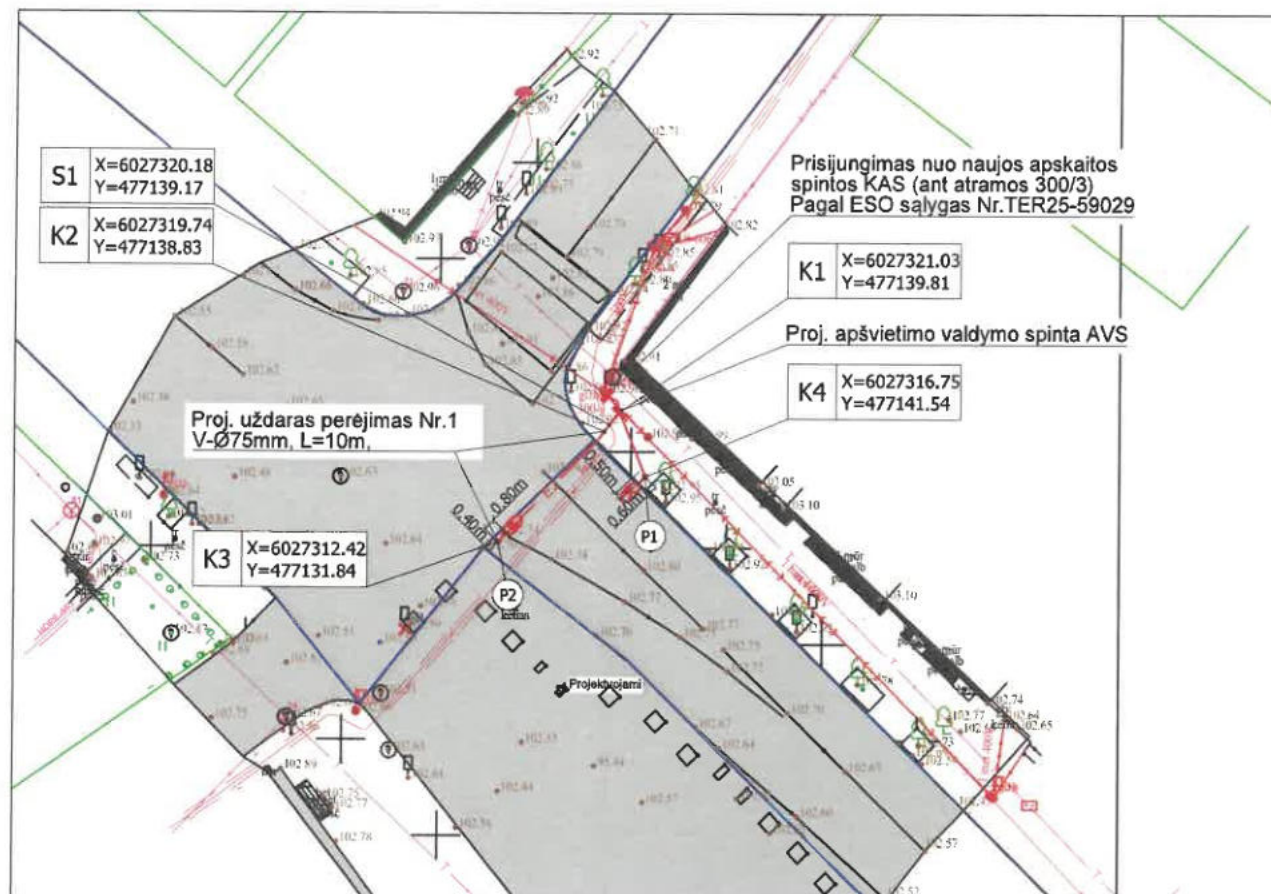
PASTABOS:

- Proj. kabelinės elektros linijos kelio apsaugos zonoje klojamos 1,0m gylyje, po keliu ne mažesniame kaip 1,5m gylyje, kitur - 0,7m;
- Visi elektros kabeliai klojami apsauginiuose vamzdžiuose;
- Kasimo darbai esamų komunikacijų apsaugos zonose turi būti atliekami rankiniu būdu. Prieš atliekant darbus turi būti informuoti esamų inžinerinių tinklų savininkai (valdytojai) ir gautas sutikimas darbams inžinerinių tinklų apsaugos zonoje;
- Tarp projektuojamų ir esamų inžinerinių tinklų turi būti išlaikyti reikalaujami minimalūs susikirtimų ir lygiagretaus klojimo atstumai;
- Žemės darbų vykdymas ir gerbūvio atstatymas turi būti vykdomas vadovaujantis STR 1.06.01:2016. V skyriaus reikalavimais; Prieš vykdant žemės judinimo darbus, projektuojamose žemės judinimo darbų vietose turi būti atlikti archeologiniai tyrimai. Tyrimų ataskaitą pateikti Kultūros paveldo departamento Alytaus-Marijampolės teritoriniam skyriui.
- Klojant KL laikytis "Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklių" VII skyriaus reikalavimų.

0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai					
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)					
KVAL. PATV. DOK. NR.			AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
					Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai - Alytus - Igliauk ties 21,098 km paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, apraš		
					STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
					Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai - Alytus - Igliauk ties 21,098 km		
					DOKUMENTO PAVADINIMAS		
38561	PV	D. Kulėšius			LAID		
24295	PDV	A. Galginas			0		
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS AB „Via Lietuva“			DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS	LAPŲ
				25/2559-58A-PRA-B-03		1	1

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	
Dokumento pavadinimas (antraštė)	
Registracija #1	
Dokumento registracijos data ir numeris	
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	
Parašas #1	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Parašas #2	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	

Pagrindinio dokumento priedų skaičius	
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	



2025-07-07
SUDERINTA
Direktoriaus pavaduotojas
Emestas Šimanskas



Proj. KL susikirtimai su esamomis
požeminėmis komunikacijomis:
S1 - kertama 0,4kV KL.

Sutartiniai žymėjimai:

- E1 — proj. 0,4kV kabelinė linija apsauginiame vamzdyje
- E2 — proj. apšvietimo kabelinė linija apsauginiame vamzdyje
- ⦿ proj. perėjos apšvietimo atrama su kryptiniu šviestuvu (h=6m)
- kelio sklypo riba
- sklypų ribos
- P — proj. apšvietimo atramos numeris
- K X=6027500.81 Y=477037.70 — proj. tinklų koordinatė
- S X=6027496.85 Y=477037.41 — proj. kabelinės linijos susikirtimo su esamais požeminiais tinklais koordinatė

PASTABOS:

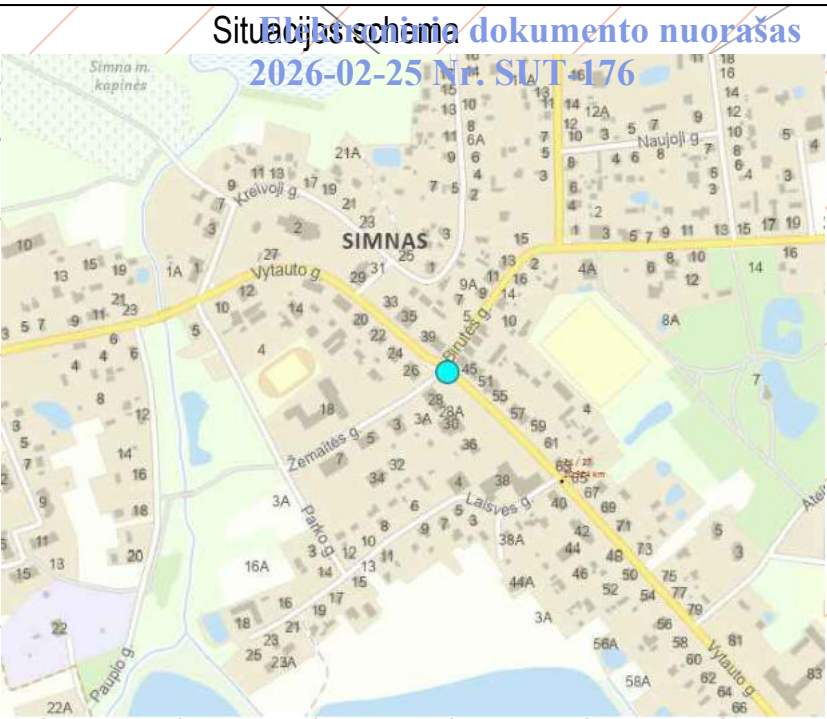
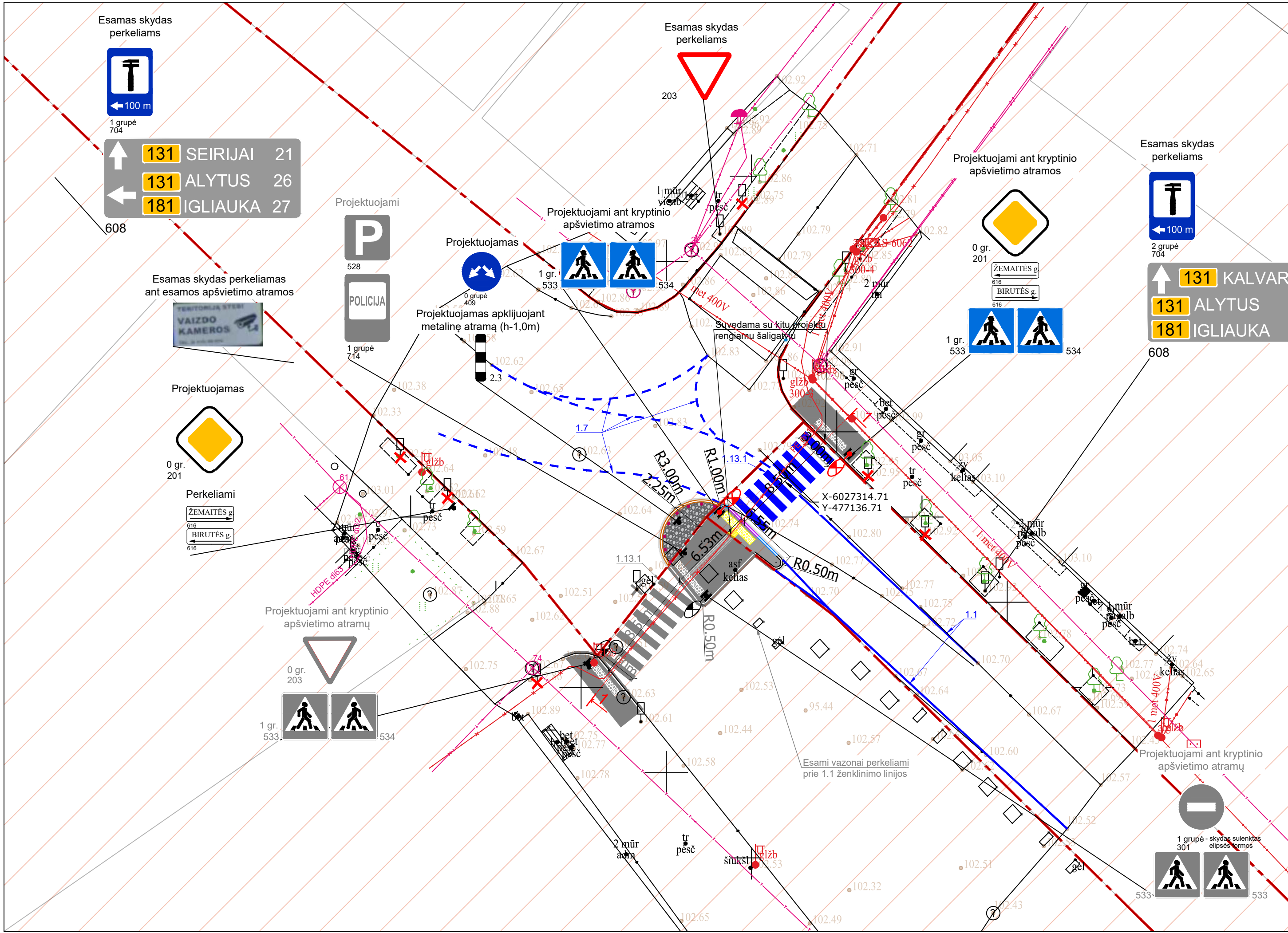
- Proj. kabelinės elektros linijos kelio apsaugos zonoje klojamos 1,0m gylyje, po keliu ne mažesniame kaip 1,5m gylyje, kitur - 0,7m;
- Visi elektros kabeliai klojami apsauginiuose vamzdžiuose;
- Kasimo darbai esamų komunikacijų apsaugos zonose turi būti atliekami rankiniu būdu. Prieš atliekant darbus turi būti informuoti esamų inžinerinių tinklų savininkai (valdytojai) ir gautas sutikimas darbams inžinerinių tinklų apsaugos zonoje;
- Tarp projektuojamų ir esamų inžinerinių tinklų turi būti išlaikyti reikalaujami minimalūs susikirtimų ir lygiagretaus klojimo atstumai;
- Žemės darbų vykdymas ir gerbūvio atstatymas turi būti vykdomas vadovaujantis STR 1.06.01:2016. V skyriaus reikalavimais;
- Prieš vykdant žemės judinimo darbus, projektuojamose žemės judinimo darbų vietose turi būti atlikti archeologiniai tyrimai. Tyrimų ataskaitą pateikti Kultūros paveldo departamento Alytaus-Marijampolės teritoriniam skyriui.
- Klojant KL laikytis "Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklių" VII skyriaus reikalavimų.

0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVAL. PATV. DOK. NR.	 AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
				Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai - Alytus - Igliauk ties 21,098 km paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, apraša		
				STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
				Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai - Alytus - Igliauk ties 21,098 km		
				DOKUMENTO PAVADINIMAS		
38561	PV	D. Kulėšius		Įrengiamos pėsčiųjų perėjos planas su projektuojamais elektros tinklais M 1:500		LAIDA
24295	PDV	A. Galginas				0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	AB „Via Lietuva“			25/2559-58A-PRA-B-03		LAPŲ
						1
						1



Užsakovas:	AB „Via Lietuva“
Statinio projekto pavadinimas:	Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai – Alytus – Igliauka ties 21,098 km paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas
Statybos rūšis:	Statinio paprastasis remontas
Statinio kategorija:	Ypatingasis
Etapas:	Paprastojo remonto aprašas
Komplekso žymuo:	25/2559-58A-PRA
Tomas:	I
Laida:	0

 AB „KELIŲ PRIEŽIŪRA“ Savanorių pr. 321C, 50120, Kaunas, Lietuva			
Atestato Nr.	Pareigos	Parašas	Vardas Pavardė
38561	Projekto vadovas		D. Kulėšius
33270	Projekto dalies vadovas		D. Kulėšius



Sutartiniai žymėjimai:	
	Atsotama kelio asfalto danga
	Atstatoma pilkos spalvos betoninių trinkelų danga
	Projektuojama pilkos spalvos betoninių trinkelų (20x10x8cm) danga
	Projektuojami geltonos spalvos neregų išpėjamieji paviršiai iš betoninių trinkelų (20x10x8cm) dangos
	Projektuojami geltonos spalvos neregų vedimo paviršiai iš betoninių trinkelų (20x10x8cm) dangos
	Projektuojama granitinių trinkelų (10x10x10 cm) danga
	Projektuojami betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo, 7 cm virš važiuojamosios dalies
	Projektuojami pereinamieji betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo
	Projektuojami nužeminti betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo
	Projektuojami betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo, 3 cm virš važiuojamosios dalies
	Projektuojamas horizontalus dangos ženklavimas
	Esamo šulinio liuko keitimas ir pritaikymas iki projekcinio lygio
	B grupės signalinis stulpelis
	Registruoto statinio riba
	Krašto kelio juosta
	Žemės sklypų ribos (geodeziniai matavimai)
	Žemės sklypų ribos (preliminarūs matavimai)
	KVAD - Simno miesto istorinė dalis (kodas 17107)
	Demontuojamos kelio ženklų atramos
	Projektuojama kryptinio apšvietimo atrama

0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai					
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)					
KVAL. PATV. DOK. NR.			AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
					Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai - Alytus - Igliauka ties 21,098 km paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas		
					STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
	38561	PV	Donatas Kulėšius		Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai - Alytus - Igliauka ties 21,098 km		
	33270	PDV	Donatas Kulėšius				
					DOKUMENTO PAVADINIMAS		
					Įrengiamos pėsčiųjų perėjos ties 21,098 km planas, M1:250		
				LAIDA			
				0			
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS AB "Via Lietuva"			DOKUMENTO ŽYMUO 25/2559-58A-PRA-B-01		LAPAS	LAPŲ
						1	1

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	
Dokumento pavadinimas (antraštė)	
Dokumento rūšys	
Dokumento registracijos data ir numeris	
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugos teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugos teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	
Paieškos nuoroda	
Papildomi metaduomenys	



Užsakovas:	Alytaus rajono savivaldybės administracija
Statinio projekto pavadinimas:	Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas
Statybos rūšis:	Statinio paprastasis remontas
Statinio kategorija:	Ypatingasis
Etapas:	Paprastojo remonto aprašas
Komplekso žymuo:	25/2559-58-PRA
Tomas:	I
Laida:	0

 AB „KELIŲ PRIEŽIŪRA“ Savanorių pr. 321C, 50120, Kaunas, Lietuva			
Atestato Nr.	Pareigos	Parašas	Vardas Pavardė
38561	Projekto vadovas		D. Kulėšius
33270	Projekto dalies vadovas		D. Kulėšius

BYLOS DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Lapo Nr.
Teksto dokumentai				
25/2559-58-PRA-BSŽ	2	0	Bylos dokumentų sudėties žiniaraštis	2
25/2559-58-PRA-AR1	5	0	Aiškinamasis raštas (susisiekimas)	4
25/2559-58-PRA-AR2	2	0	Aiškinamasis raštas (apšvietimas)	9
25/2559-58-PRA-TS1	9	0	Techninės specifikacijos (susisiekimas)	11
25/2559-58-PRA-TS2	11	0	Techninės specifikacijos (apšvietimas)	20
25/2559-58-PRA-SŽ1	2	0	Sąnaudų kiekių žiniaraštis (susisiekimas)	31
25/2559-58-PRA-SŽ2	2	0	Sąnaudų kiekių žiniaraštis (apšvietimas)	33
25/2559-58-PRA-PSS	1	0	Atliktų pritarimų ir suderinimų sąrašas	35
Brėžiniai				
25/2559-58-PRA-B-01	1	0	Įrengiamos pėsčiųjų perėjos planas M 1:250	36
25/2559-58-PRA-B-02	1	0	Įrengiamos pėsčiųjų perėjos planas M 1:250	37
25/2559-58-PRA-B-03	1	0	Skersiniai pjūviai M 1:50	38
25/2559-58-PRA-B-04	1	0	Įrengiamos pėsčiųjų perėjos planas su projektuojamais elektros tinklais M 1:250	39
25/2559-58-PRA-B-05	1	0	Pėsčiųjų perėjos apšvietimo principinė schema	40
Priedai				
	3	-	Projektavimo užduotis	41
	3	-	Išrašai iš statybos specialistų kvalifikacijos atestatų ir teisės pripažinimo dokumentų registro	44

0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)

KVAL. PATV. DOK. NR.	 AB „KELIŲ PRIEŽIŪRA“ Savanorių pr. 321C, Kaunas, Lietuva			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
				Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas		
				STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
				Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė		
38561	PV	D. Kulėšius		DOKUMENTO PAVADINIMAS BYLOS DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS		LAIDA 0
33270	PDV	D. Kulėšius				
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Alytaus rajono savivaldybė Alytaus rajono savivaldybės administracija			DOKUMENTO ŽYMUO 25/2559-58-PRA-BSŽ		LAPAS 1
						LAPŲ 2

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Lapo Nr.
	4	-	Topografinės nuotraukos	47
	7	-	Pėsčiųjų perėjų apšvietimo skaičiavimai	51
	16	-	Derinimai su institucijomis	58

AIŠKINAMASIS RAŠTAS (susisiekimas)

Elektroninio dokumento nuorašas

1. ESAMA PADĖTIS

2024-12-25 Nr. SUT-176

Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašo parengimo užsakovas – Alytaus rajono savivaldybės administracija. Paprastojo remonto aprašas parengtas vadovaujantis 2025 m. vasario 11 d. sutartimi Nr. PAR25-59, kartu su sutartimi pateikta technine specifikacija, suderintais su Užsakovu projektiniais pasiūlymais bei normatyviniais statybos techniniais dokumentais.

Paprastojo remonto aprašą parengė AB „Kelių priežiūra“, adresas - Savanorių pr. 321C. LT-20120, Kaunas, el. paštas info@keliuprieziura.lt, tel. (8 37) 202 340.

Šis aiškinamasis raštas apima Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją projektinius sprendinius ir turi būti skaitomas kartu su brėžiniais ir techninėmis specifikacijomis. Šio aiškinamojo rašto turinys negali būti taikomas kitiems objektams.

Vadovaujantis LR Statybos įstatymo 6 straipsnio 4 punktu ir statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 1 priedo reikalavimais, patvirtiname, kad projekto sprendiniai atitinka nustatytus esminius statinių reikalavimus, įstatymų, kitų teisės aktų, privalomųjų projekto rengimo dokumentų, normatyvinių statybos techninių, normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų reikalavimus, nepažeidžia valstybės, neįgaliųjų integracijos, visuomenės ir trečiųjų asmenų interesų.

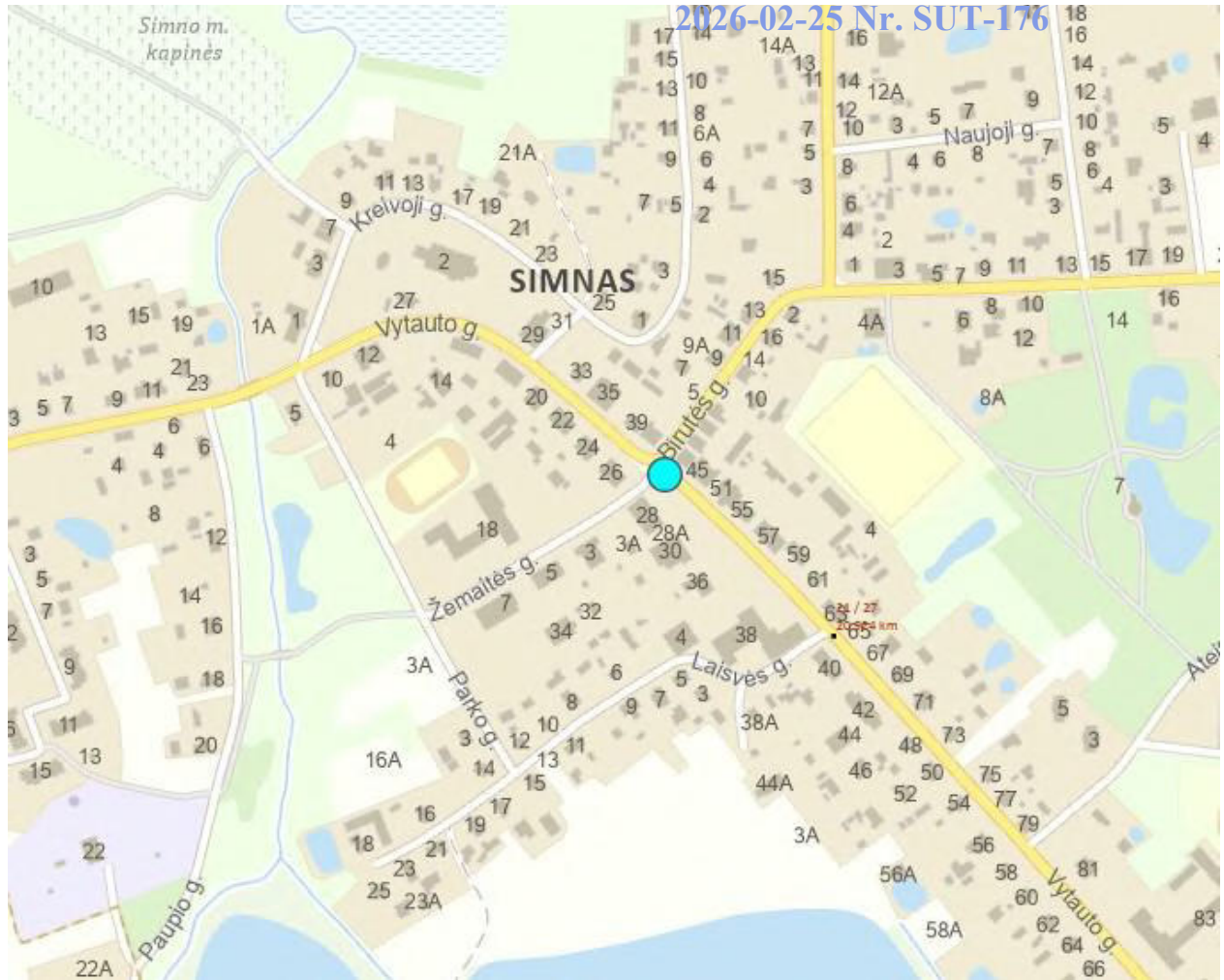
1. lentelė. Informacija apie projektuojamus objektus

1 objekto statybos vieta	Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės, (Alytaus r. sav., Simno m., Vytauto g.)
Statybos rūšis	Paprastasis remontas
Statinio projekto etapas	Aprašas

Nagrinėjama perėja yra Simno miesto centrinėje dalyje. Perėjos zonoje leistinas maksimalus greitis – 50 km/val. Eismas – vienas pusis.

0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)

KVAL PATV. DOK. NR.	 AB „KELIŲ PRIEŽIŪRA“ Savanorių pr. 321C, Kaunas, Lietuva			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
				Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas		
				STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
				Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė		
38561	PV	D. Kulėšius		DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
33270	PDV	D. Kulėšius				
				AIŠKINAMASIS RAŠTAS (susisiekimas)		0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
						LAPŲ
	Alytaus rajono savivaldybė Alytaus rajono savivaldybės administracija			25/2559-58-PRA-AR1		1
						5



1. pav. Objekto vieta

Ties įrengiama pėsčiųjų perėja nėra įrengto kryptinio apšvietimo. Betoniniai bordiūrai, nenužeminti, ties perėja kairėje ir dešinėje kelio pusėje, betoniniai bordiūrai yra 15-20 cm aukščiau nei esama kelio danga. Ties numatoma saugumo salele yra įrengti automobilių stovėjimo vietų atmušėjai, tačiau nėra įrengto praėjimo ties įvažiavimu į aikštelę, nėra įrengta saugumo salelė.

Pėsčiųjų perėja jungia šaligatvį, esantį kairėje kelio pusėje ir dešinėje krašto kelio Nr. 181 pusėje esantį šaligatvį. Esama šaligatvio danga – betoninės trinkelės 20x10 cm, aikštelės danga - asfaltbetonis. Taktilinės dėmesį atkreipiančios struktūros, numatomos pėsčiųjų perėjos prieigose nėra įrengtos. Važiuojamosios dalies plotis projektuojamos perėjos zonoje aikštelėje– apie 6,00 m, krašto kelyje apie 9,90 m. Apsauginės pėsčiųjų tvorelės nėra įrengtos.

Esamas horizontalusis kelio ženklavimas 1.1 „Siaura ištisinė“ yra nusidėvėjęs.

Saugomos teritorijos

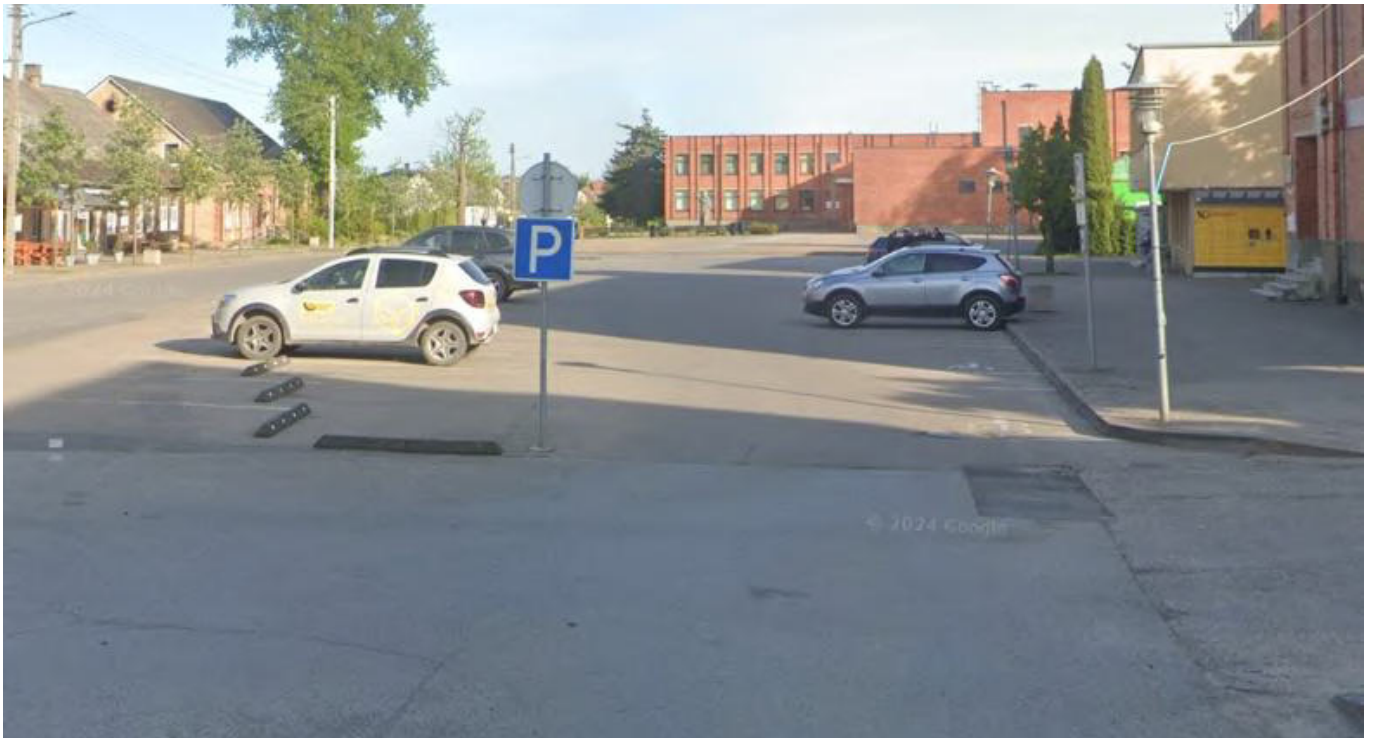
Objektas nepatenka į saugomas teritorijas.

Objektas patenka į kultūros paveldo teritorijas – Simno miesto istorinė dalis (unikalus kodas 17107 – Alytaus rajono sav., Simno sen., Simno mstl.). Dėl nedidelės darbų apimties, neigiamas poveikis šiai teritorijai nenumatomas, kadangi perėjos remonto darbai atliekami esamo statinio ribose. Prieš vykdant

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-AR1	2	5	0

žemės judinimo darbus, projektuojamose žemės judinimo darbu vietose turi būti atlikti archeologiniai tyrimai.

Tyrimų ataskaitą pateikti Kultūros paveldo departamento Alytaus-Marijampolės teritoriniam skyriui.



2 pav. Numatoma įrengti perėja automobilių stovėjimo aikštelėje

2. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Dangų konstrukcijų parinkimas:

Kadangi pėsčiųjų perėjų sutvarkymo metu pagrindo sluoksniai nekeičiami, o įrengiama tik iškili saugumo salelė ir atstatoma asfalto danga, ties įrengiamais bordiūrais, vadovaujantis IT ASFALTAS 25 1 lentelė, parenkamas asfalto mišinys: viršutinis asfalto sluoksnis iš mišinio AC 11 VS (asfalto dangos atstatymui, ties įrengiamais bordiūrais).

Naujai įrengtų trinkelų dangų nuolydžiai turi tenkinti statybos techninio reglamento STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“ reikalavimus.

Atstatoma asfalto dangos konstrukcija (ties įrengiamais bordiūrais)

Pagal IT ASFALTAS 25 1 lentelę parenkama asfalto dangos konstrukcija:

- Asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio AC 11 VS 0,04 m.

Trinkelų dangos konstrukcija (nauja saugumo salelė)

Trinkelų dangos konstrukcija parinkta vadovaujantis Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklių, 13 lentelės, 1 punktu, bendras dangos konstrukcijos storis 45 cm:

- Betoninės trinkelės (įspėjamasis/vedimo paviršiai) 0,08 m;

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-AR1	3	5	0

- Pasluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/5 0,03 m;
- Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/45), $E_{v2} \geq 100 \text{ MPa}$ 0,15 m;
- Esama dangos konstrukcija.

Trinkelų dangos konstrukcija (atstatomas esamas šaligatvis, o bordiūrai nužeminami >5cm)

Trinkelų dangos konstrukcija įrengiama ant esamos dangos konstrukcijos:

- Betoninės trinkelės (įspėjamas/vedimo paviršiai) 0,08 m;
- Pasluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/5 0,03 m;
- Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/45), $E_{v2} \geq 100 \text{ MPa}$ 0,15 m;
- Esama dangos konstrukcija.

Detalūs projektiniai sprendiniai pateikti brėžiniuose Nr. 25/2559-58-PRA-B-01; B-02; B-03; B-04.

Darbų kiekiai pateikti Sąnaudų kiekių žiniaraščiuose Nr. 25/2559-58-PRA-SŽ1; SŽ2.

Projektiniai sprendiniai priimti įvertinus esamą situaciją, kelių ir aplinkinių žemės sklypų padėtį. Kelio ir jo elementų padėtis parinkta prisiderinus prie esamos situacijos taip, kad nebūtų pažeisti trečiųjų šalių interesai – darbai bus atliekami esamo inžinerinio statinio arba esamų statinių ribose.

Siekiant užtikrinti saugias eismo sąlygas pėstiesiems, numatyta įrengti pėsčiųjų perėją Automobilių stovėjimo aikštelėje

Ties perėja numatyta įrengti kryptinį pėsčiųjų perėjos apšvietimą. Apraše numatoma įrengiamos perėjos visus projektinius sprendinius pritaikyti žmonių su negalia reikmėms.

Objektas, Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė

1.1. Sutvarkant pėsčiųjų perėją numatyta atlikti ardymo darbus:

- Išardyti esamus betoninius gatvės bordiūrus;
- Išardyti esamą trinkelų dangą šaligatvyje;
- Nufrezuoti esamą asfalto dangą salelės įrengimui ir ties demontuojamais bordiūrais;
- Pašalinti esamą horizontalųjį dangos ženklumą, įrengiamos perėjos darbų zonoje.

1.2. Ties projektuojama iškilia saugumo salele, numatoma:

- Įrėminti betoniniais bordiūrais, kurie virš važiuojamosios dalies iškilę 0,07 m;
- Pėsčiųjų perėjos plotyje, įrengti nužemintus betoninius bordiūrus taip, jog tarp kelio dangos ir bordiūro viršaus aukščių skirtumas nebūtų didesnis nei 5 mm;
- Atstatyti asfalto dangą, ties įrengiamais bordiūrais;
- Įrengti trinkelų ir taktilinių paviršių dangą ant 3 cm storio pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/5 ir 15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-AR1	4	5	0

1.3.Kairėje ir dešinėje kelio pusėse numatyta:

- Įrengti nužemintus betoninius bordiūrus taip, jog tarp kelio dangos ir bordiūro viršaus aukščių skirtumas nebūtų didesnis nei 5 mm;
- Įrengti gatvės pereinamuosius betoninius ir vejos bordiūrus, suvedant su esamais betoniniais bordiūrais;
- Atstatyti trinkelį ir įrengti taktilinių paviršių dangą ant 3 cm storio pasluoksnio iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/5 ir 15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio;
- Atstatyti asfalto dangą, ties įrengiamais bordiūrais ir suvesti su esama danga.

1.4.Įrengti horizontalųjį dangos ženklimą:

- Ženklimą Nr. 1.13.1 „Pėsčiųjų perėja“;

Dangos ženklinimas atliekamas polimerinėmis medžiagomis, laikantis kelių horizontaliojo ženklavimo taisyklių.

Apraše iš abiejų pėsčiųjų perėjos pusių, numatyta įrengti kelio ženklus Nr. 533 ir Nr. 534 „Pėsčiųjų perėja“, kurie įrengiami ant kryptinio apšvietimo atramų. Iškilioje saugumo salelėje iš abiejų pusių numatyta įrengti kelio ženklus Nr. 533 „Pėsčiųjų perėja“. Visi naujai įrengiami ženklai, kurie montuojami ne ant kryptinio apšvietimo atramų, rengiami ant naujų vienstiebių metalinių atramų. Saugumo salelėje iš sankryžos pusės numatoma įrengti kelio ženklus Nr. 528, 714. Kelio ženklo Nr.301 skydas rengiamas iš aikštelės pusės, sulenktas elipsės formos ant apšvietimo atramos.

Įrengiamų kelio ženklų Nr. 533 ir 534, 528, 714, 301 dydžio grupė – 1 (parinkta atsižvelgiant į Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklavimo taisyklių 1 lentelę), Nr. 203 – 0 dydžio grupė. Kelyje numatomų įrengti nuolatinių vertikaliųjų kelio ženklų Nr. 533, 534, 203, 528, 714 atspindžio klasės RA2.

Detalūs projektiniai sprendiniai pateikti brėžiniuose Nr. 25/2559-58-PRA-B-01; B-02; B-03; B-04.

Darbų kiekių pateikti Sąnaudų kiekių žiniaraščiuose Nr. 25/2559-58-PRA-SŽ1; SŽ2.

Vykdant darbus inžinerinių tinklų apsaugos zonose, išsikviesti suinteresuotų žinybų atstovus. Žemės darbai prie esamų inžinerinių tinklų vykdomi rankiniu būdu ir dalyvaujant atitinkamų žinybų atstovams. Statybos darbų metu inžineriniai tinklai išsaugomi.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-AR1	5	5	0

AIŠKINAMASIS RAŠTAS (APŠVIETIMO TINKLAD)

1. PRIVALOMŲJŲ DOKUMENTŲ SARAŠAS

Elektroninio dokumento nuorašas
2020-02-25 Nr. SUT-176

Dokumento indeksas	Dokumento pavadinimas
	Lietuvos Respublikos Statybos Įstatymas
	Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas
STR 1.01.04:2015	Statybos produktų, neturinčių darniųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklaravimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas
STR 1.01.02:2016	Normatyviniai statybos techniniai dokumentai
STR 1.01.03:2017	Statinų kvalifikavimas
STR 1.01.08:2002	Statinio statybos rūšys
STR 1.04.04:2017	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė
STR 1.05.01:2017	Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas
STR 1.06.01:2016	Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra
STR 1.07.03:2017	Statinų techninės ir naudojimo priežiūros tvarka. Naujų nekilnojamojo turto kadastro objektų formavimo tvarka
LST 1516:2015	Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai
KTR 1.01:2008	Automobilių keliai
3-487	Pėsčiųjų perėjimo per kelius ir gatves organizavimo taisyklės
	Elektros įrenginių bandymų normų ir apimčių aprašas.
	Elektros tinklų apsaugos taisyklės.
	Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės.
	Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės.
	Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklės.
	Elektros įrenginių relinės apsaugos ir automatikos įrengimo taisyklės.
	Apšvietimo elektros įrenginių įrengimo taisyklės.
	Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės.
	Galios elektros įrenginių įrengimo taisyklės.

0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)

KVAL. PATV. DOK. NR.	 AB „KELIŲ PRIEŽIŪRA“ Savanorių pr. 321C, Kaunas, Lietuva			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
				Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas	
				STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
				Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė	
38561	PV	D. Kulėšius		DOKUMENTO PAVADINIMAS AIŠKINAMASIS RAŠTAS (apšvietimas)	LAIDA
24295	PDV	Andrius Galginas			0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Via Lietuva, AB			DOKUMENTO ŽYMUO 25/2559-58-PRA-AR2	LAPAS 1
					LAPŲ 2

2. APŠVIETIMO TINKLŲ PROJEKTOJIMAS

Elektroninio dokumento nuorašas
2026-03-25 Nr. SUT-176

Projektuojamos perėjos kryptinio apšvietimo šviestuvų pajungimas ir valdymas numatomas nuo esamų gatvės apšvietimo tinklų.

Projektuojama perėjos apšvietimo atrama P1 pajungiama esamu kabeliu, kuriuo buvo pajungta esama demontuojama parkinio tipo apšvietimo atrama. Jei atliekant rangos darbus paaiškės, kad esamo kabelio ilgis yra nepakankamas, jis turi būti prailgintas kabelių jungiamosios movos pagalba. Iš P1 atramos numatoma pakloti naują kabelinę liniją į atramą P2. Iš demontuojamos atramos pajungtos oro kabelinės linijos turi būti perjungtos iš naujos atramos.

Prie projektuojamos perėjos numatoma sumontuoti atskiras apšvietimo atramas su spec. kryptinės optikos šviestuvais, kurie užtikrintų tinkamą perėjų apšvietimą ir neakintų transporto priemonių vairuotojų.

Montuojamų šviestuvų techninės charakteristikos negali būti blogesnės, nei nurodytą šio projekto medžiagų kiekių ir techninėse specifikacijose. Jei rangovas nusprendžia naudoti kito gamintojo ir modelio šviestuvus, nei yra numatyti aprašo priedo apšviestumo skaičiavimuose, turi būti atlikti pakartotiniai apšviestumo skaičiavimai. Gauti apšvietos skaičiavimo parametrai negali būti blogesni už aprašo priedo apšviestumo skaičiavimuose pateiktus rezultatus.

Apšvietimo atramų pajungimui projektuojamos Al 4x16mm² skerspjūvio kabelinės linijos. Kabeliai grunte turi būti klojami apsauginiuose vamzdžiuose.

Atramose šviestuvai pajungiami per 1f. „B“ 6A automatinius jungiklius. Nuo automatinių jungiklių iki šviestuvų projektuojami el. kabeliai Cu 3x1,5mm².

Prie apšvietimo atramų numatoma įrengti dirbtinius įžemintuvus. Atramų įžemintuvų įžeminimo varža turi būti ne didesnė kaip 10Ω.

Prieš vykdant žemės judinimo darbus, projektuojamose žemės judinimo darbų vietose turi būti atlikti archeologiniai tyrimai. Tyrimų ataskaitą pateikti Kultūros paveldo departamento Alytaus – Marijampolės teritoriniam skyriui.

Rangovai privalo įvertinti visus darbus ir medžiagas būtinus pilnaverčiam objekto funkcionavimui net jei tai nėra įtrauktą sąnaudų žiniaraščiuose ar parodyta brėžiniuose.

DOKUMENTO ŠIFRAS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-AR2	2	2	0

1. TS01 PARUOŠIAMIEJI DARBAI 2026-02-25 Nr. SUT-176

1.1. Įvadas

Kelio paprastojo remonto vietos ruošimo metu rangovas privalo:

- garantuoti statybvietės paviršiaus nusausinimą ir lietaus vandens nuleidimą;
- apsaugoti statybvietę nuo pavojingo požeminių vandenų poveikio, pavasario polaidžio ir kt.;
- vengti fizinių ir mechaninių žemės savybių pablogėjimo;
- pašalinti dangos ženklumą nurodytose vietose;
- atlikti visus reikalingus esamų statinių, požeminių komunikacijų, kelio dangos konstrukcijų ir kitų sutvirtintų plotų išardymo darbus;
- teisingu darbų organizavimu apsaugoti aplinką ir sumažinti triukšmą;
- pagal statybvietės ypatumus ir statybos darbų pobūdį atlikti visus kitus paruošiamuosius darbus.

1.2. Darbų atlikimas

1.2.1. Senų dangų ir kitų sutvirtintų vietų išardymas

Senos dangos ir kitos sutvirtintos vietos turi būti išardytos statybvietės ruošimo metu. Atliekamos medžiagos turi būti sandėliuojamos, išvežamos į užsakovo nurodytą vietą ar gavus Inžinieriaus leidimą, panaudotos kitiems statybos darbams, jei šių medžiagų panaudojimas nenumatytas projekte.

1.2.2. Ardymai

Ardymų apimtys nurodytos sąnaudų kiekių žiniaraščiuose.

Statybvietės ruošimo metu atliekami esamų konstrukcijų kelio zonoje demontavimo darbai – esamų kelio ženklų, kelio dangos ženklinimo ardymai. Išardyti kelio ženklai turi būti perduodami į Užsakovo nurodytą artimiausią sandėliavimo vietą.

Horizontaliojo ženklinimo pašalinimas vykdomas vadovaujantis IT ŽM 12, VIII skyriaus, III skirsnio reikalavimais. Jei darbų atlikimui reikalingas ženklinimo arba jo likučių naikinimas, reikia jį naikinti taip, kad kuo mažiausiai būtų pažeidžiamas viršutinis asfalto dangos sluoksnis. Turi būti pasirenkamos tokios ženklinimo šalinimo technologijos, kurios atliekant darbus nepažeistų kelio dangos giliau negu 3 mm ir pašalintų ne mažiau kaip 90% ženklinimo ploto. Tais atvejais, kai numatomas naikinti ženklinimas yra

0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)

KVAL PATV. DOK. NR.	 AB „KELIŲ PRIEŽIŪRA“ Savanorių pr. 321C, Kaunas, Lietuva			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas		
				STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė		
38561	PV	D. Kulėšius		DOKUMENTO PAVADINIMAS TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS (susisiekimas)		LAIDA 0
33270	PDV	D. Kulėšius				
				DOKUMENTO ŽYMUO 25/2559-58-PRA-TS1		LAPAS 1
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Alytaus rajono savivaldybė Alytaus rajono savivaldybės administracija					LAPŲ 9

įvažinėtas į važiuojamosios dalies paviršių, o naujai įrengiamo ženklinimo padėtis atitinka seną ženklinimą, reikalavimas pašalinti 90% ženklinimo ploto netaikomas. 2026-02-25 Nr. SUT-176

1.2.3. Išardytų medžiagų pašalinimas

Kelio paprastojo remonto darbų metu susidarys statybinės – ardymo atliekos.

Vykdamas rekonstravimo/remonto darbus susidarančios medžiagos, kurios nenaudojamos projekte ir kurios gali būti panaudotos pakartotinai, būtų transportuojamos į Užsakovo nurodytas sandėliavimo vietą (-as), parenkant optimaliausią atstumą.

Medžiagos, kurios turi būti gabenamos į sandėliavimo vietas:

– Metalų gaminiai (neužteršti betonu ir kt. medžiagomis): kelio ženklai, kelio ženklų atramos;

Kitos, nepaminėtos medžiagos, kurios gali būti panaudotos pakartotinai, gali būti gabenamos į sandėliavimo vietas tik suderinus su Užsakovu.

1.2.3.1. Grįžtamosios medžiagos

Darbų vykdymo metu nepanaudotas demontuotas ar nufrezuotas asfaltas yra laikomi grįžtamosiomis medžiagomis. Demontuotą ar nufrezuotą asfaltą numatyta panaudoti kelių priežiūros darbuose ar kituose objektuose.

1.2.3.2. Statybinės atliekos

Visos medžiagos, nepatenkančios į statybinių ir (ar) grįžtamųjų medžiagų sąrašą ir (ar) kurių neįmanoma panaudoti antrą kartą, kaip atliekos turi būti sutvarkomos rangovo pagal galiojančius aplinkos apsaugos reikalavimus (rangovas privalo įsivertinti visas su tvarkymu susijusias utilizavimo išlaidas).

1.3. Darbų priėmimas

Tikrinant išardymo darbus, turi būti patikrintas jų atitikimas projektui: ar iš statyb vietės pašalintos visos projekte nurodytos medžiagos.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-TS1	2	9	0

Skyrius parengtas pagal galiojančių Lietuvos standartų (LST), techninių reikalavimų reglamento KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“ (toliau KTR 1.01:2008), IT ŽS 17 Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės (toliau IT ŽS 17) ir kitų normatyvinių statybos techninių dokumentų reikalavimus.

2.1.1. Žemės sankasos gruntai

Žemės sankasos įrengimui naudojami gruntai ir kitos statybinės medžiagos turi atitikti IT ŽS 17 V skyriaus II skirsnio reikalavimus.

2.2. Darbų atlikimas

2.2.1. Žemės sankasa, iškasos ir pylimai

Iškasų ir pylimų darbai turi būti vykdomi pagal IT ŽS 17, VIII skyriaus, I skirsnio reikalavimus. Žemės sankasos įrengimo darbai turi būti vykdomi pagal IT ŽS, VIII skyriaus, II-V skirsnio reikalavimus. Dirvožemio nukasimo ar įrengimo darbai turi būti vykdomi pagal IT ŽS 17, IX skyriaus reikalavimus.

Žemės darbai, vandens drenavimo ir nuleidimo darbai turi būti atliekami laikantis visų darbų saugos reikalavimų.

Grunto transportavimo metodus, technologinių procesų seką nustato, mechanizmus parenka Rangovas pagal savo kompetenciją, kurią apibrėžia jų taikomos statybos taisyklės. Rangovų taikomos statybos taisyklės neturi prieštarauti IT ŽS 17 taisyklių nurodymams.

Siekiant išvengti žalos ir darbų nutraukimo, iškasos turi būti apsaugotos nuo potvynio ir liūčių vandens. Rangovas privalo turėti atitinkamų priemonių atsargą vandeniui iš iškasos dugno nuleisti. Potvynio ir liūčių vanduo iš statybos darbų vietos turi būti nuleistas nedelsiant. Žemės darbai turi būti atliekami taip, kad būtų išvengta vandens susikaupimo darbo vietoje.

Pažeistas iškasos dugnas, prieš rengiant pagrindą, turi būti išvalytas, išlygintas ir sutankintas. Lietingu laikotarpiu iškasos rengimo darbus rangovas turi atlikti su ypatingu dėmesiu. Iškasos dugnas, jos grioviai turi būti įrengti ir išlyginti pagal projektinius nuolydžius bei prižiūrimi.

2.3. Deformacijos modulis

Vadovaujantis IT ŽS 17, VIII skyriaus, ketvirto skirsnio 222 punktu matuojamas dinaminis deformacijos modulis (E_{VD}) ant žemės sankasos, kuris nustatomas dinaminiais prietaisais.

2.4. Šlaitai

Šlaitų įrengimas turi atitikti IT ŽS 17, X skyriaus reikalavimus. Šlaitai sutvirtinami žolių sėklomis užsėto augalinio grunto sluoksniu, kurio storis ≥ 6 cm.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-TS1	3	9	0

3. TS03 PAGRINDO SLUOKSNIAI IŠ NESURIŠTŲJŲ MINERALINIŲ MEDŽIAGŲ MIŠINIO

3.1. Medžiagos

3.1.1. Mineralinės medžiagos ir jų mišiniai

Apsauginio šalčiui atsparaus ir šalčiui nejautraus sluoksnio įrengimui naudojamos medžiagos turi atitikti TRA SBR 19, VI skyriaus, II skirsnio reikalavimus. Skaldos ir žvyro pagrindo sluoksnio įrengimui naudojamos medžiagos turi atitikti TRA SBR 19, VI skyriaus, III skirsnio reikalavimus. Atitiktis reikalavimams vertinama pagal eksploatacinių savybių deklaracijas.

3.1.1.1. Nesurištųjų medžiagų pagrindo sluoksniai

Skaldos ir žvyro pagrindo sluoksnio įrengimui naudojamos medžiagos turi atitikti TRA SBR 19, VI skyriaus, III skirsnio reikalavimus. Atitiktis reikalavimams vertinama pagal eksploatacinių savybių deklaracijas.

3.1.1.2. Nesurištųjų medžiagų pagrindo stiprumas

Pagrindo sluoksniams keliama laikomosios gebos reikalavimai:

Pėsčiųjų ir dviračių takai, šaligatviai:

- SPS/ŽPS – 100 MPa;
- ŠNS – netaikoma.

Važiuojamoji dalis:

- SPS/ŽPS – 120 MPa;
- AŠAS – 80 MPa;
- ŠNS – netaikoma.

3.2. Darbų atlikimas

Apsauginio šalčiui atsparaus ir šalčiui nejautraus sluoksnių įrengimas turi būti vykdomas pagal IT SBR 19, VII skyriaus, I skirsnio reikalavimus. Skaldos ir žvyro pagrindo sluoksnių įrengimas turi būti vykdomas pagal IT SBR 19, VIII skyriaus, I skirsnio reikalavimus.

3.2.1. Leistinieji nuokrypiai

Apsauginio šalčiui atsparaus ir šalčiui nejautraus sluoksnio leistinieji nuokrypiai nurodyti IT SBR 19, VII skyriaus, IV skirsnyje. Skaldos ir žvyro pagrindo sluoksnio leistinieji nuokrypiai nurodyti IT SBR 19 VIII skyriaus IV skirsnyje, tačiau netaikomi 72 p. reikalavimai. Skaldos ir žvyro pagrindo sluoksnio E_{V2}/E_{V1} vertė turi būti $\leq 2,5$

4. TS04 ASFALTO SLUOKSNIAI

4.1. Įvadas

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-TS1	4	9	0

Skyrius parengtas pagal galiojančių Lietuvos techninių standartų (LST), techninių reikalavimų reglamento KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“ (toliau KTR 1.01:2008), TRA UŽPILDAI 19 „Automobilių kelių užpildų techninių reikalavimų aprašas“ (toliau TRA UŽPILDAI 19), TRA ASFALTAS 25 „Automobilių kelių asfalto mišinių techninių reikalavimų aprašas“ (toliau TRA ASFALTAS 25), IT ASFALTAS 25 „Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės“ (toliau IT ASFALTAS 25), TRA BITUMAS 23 „Automobilių kelių bitumų ir polimerais modifikuotų bitumų techninių reikalavimų aprašas“ (toliau TRA BITUMAS 23) ir kitų techninių normatyvinių dokumentų reikalavimus.

4.2. Medžiagos ir jų mišiniai

4.2.1.1. Mineralinės medžiagos

Mineralinės medžiagos turi atitikti TRA UŽPILDAI 19, V skyriaus reikalavimus.

4.2.1.2. Rišamosios medžiagos

Rišamosios medžiagos turi atitikti TRA BITUMAS 23, V skyriaus, 1 lentelės reikalavimus.

4.2.1.3. Asfalto mišiniai

Projekte naudojami asfalto mišiniai nurodyti 5.2.1.3.1 lentelėje.

5.2.1.3.1 lentelė. Asfalto mišiniai

Sluoksnių tipas	Mišinys	Mineralinė medžiaga	Riškis
Viršutinis	AC 11 VS	Pagal TRA UŽPILDAI 19	45/80-65

Minėti asfalto mišiniai klojami ir tankinami karštoje būklėje.

4.2.2. Darbų atlikimas

Asfalto sluoksnių įrengimas turi atitikti IT ASFALTAS 25, VIII skyriaus reikalavimus.

4.2.2.1. Posluksnio paruošimas

Posluksnio paruošimas turi atitikti IT ASFALTAS 25, IX skyriaus reikalavimus.

4.2.2.2. Sluoksnių sukibimo užtikrinimas

Sluoksnių sukibimas turi atitikti IT ASFALTAS 25, X skyriaus, I skirsnio reikalavimus. Bituminės emulsijos turi atitikti TRA BE 08/15, V skyriaus, II skirsnio reikalavimus.

4.2.2.3. Siūlės, prijungtys ir sandarintos siūlės, briaunų formavimas

Siūlės, prijungtys ir sandarintos siūlės, briaunų formavimas turi atitikti IT ASFALTAS 25 X skyriaus, II-IV skirsnio reikalavimus.

Sandarintos siūlės (pvz.: asfalto viršutinio sluoksnių ir betono ar granito bordiūro kontakto vietoje) gali būti įrengiamos panaudojant siūlių sandariklius arba bitumines siūlių sandarinimo juostas.

Sandarintų siūlių įrengimas turi atitikti IT SS 17, VIII skyriaus reikalavimus, o naudojamos medžiagos turi atitikti TRA SS 15, VI skyriaus reikalavimus, taip pat būtina vadovautis gamintojo rekomendacijomis.

Išilginių ir skersinių prijungčių sandarintų siūlių plotis turi būti:

- mažiausiai 10 mm, kai sluoksnio storis iki 2,5 cm,
- mažiausiai 15 mm, kai sluoksnio storis daugiau kaip 2,5 cm.

Prijungčių (siūlių) šonai, naudojant asfalto sluoksnių įrengimo metodą „*karštas prie šalto*“, visu plotu ir pakankamu kiekiu turi būti padengiami karštu bitumu, karštu polimerais modifikuotu bitumu arba kitu bituminiu rišikliu (mase).

4.2.2.4. Klojimas

Asfalto dangos sluoksnių klojimas turi atitikti IT ASFALTAS 25, XI skyriaus reikalavimus.

5. TS05 BETONINĖS TRINKELĖS IR BETONINIAI BORDIŪRAI

5.1. Įvadas

Trinkelės, bordiūrai, pasluoksnių medžiagos, siūlių užpilai tarp trinkelėlių turi tenkinti TRA TRINKELĖS 14, TRA UŽPILDAI 19 reikalavimus. Nurodyti reikalavimai netaikomi esamų trinkelėlių dangų atstatymui, kai panaudojamos esamos išsaugotos medžiagos. Atstatomai betoninių trinkelėlių dangai naudojamos demontavimo metu išsaugotos medžiagos, kurioms šie reikalavimai netaikomi.

5.2. Medžiagos

5.2.1. Trinkelės ir bordiūrai

Betoniniai bordiūrai turi atitikti standarto LST EN 1340 (arba lygiavėčio) ir TRA TRINKELĖS 14, XIV skyriaus reikalavimus. Kelio bordiūrų betono klasė ne mažesnė kaip C30/37, atsparumo šalčiui markė ne mažesnė kaip F200, vandens įgeriamumas ne didesnis kaip 6 proc., betoninių bordiūrų atsparumas dilinimui turi atitikti TRA TRINKELĖS 14 XIV skyriaus IV skirsnio reikalavimus. Betoniniai kelio bordiūrai rengiami ant betono, kurio klasė ne mažesnė kaip C12/15. Kontakto vieta tarp kelio ir asfalto dangos sandarinama priklijuojamomis išsilydančiomis sandariklio juostomis. Vejos bordiūrų betono klasė ne mažesnė kaip C25/30, betono pagrindo klasė – ne mažesnė kaip C12/15.

Betoninių bordiūrų lenkiamasis stipris turi atitikti reikalavimus.

Klasė	Žymėjimas	Charakteringas lenkiamasis stipris, MPa	Minimalus lenkiamasis stipris, MPa
2	T	$\geq 5,0$	$\geq 4,0$

Betono grindinio trinkelės turi atitikti LST EN 1338, LST EN 1339 (ar lygiavėčių) ir techninių reikalavimų aprašo TRA TRINKELĖS 14, VIII ir IX skyrių reikalavimus. Trinkelėlių betono stiprio klasė ne mažesnė kaip C30/37, charakteristinis tempimo stipris skeliant $\geq 3,5$ MPa, vandens įgeriamumas ne didesnis kaip 6 proc., dilumo klasė – 4, atsparumo šaldymui ir atšildymui, naudojant druskas nuo apledėjimo, klasė – 3.

Žmonių su negalia judėjimo trasose įrengiamų taktilinių vaikščiojamojo paviršiaus indikatorių (dėmesį atkreipiančių ir nukreipiamųjų indikatorių) reljefas turi tenkinti ISO 23599 reikalavimus.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-TS1	6	9	0

Taktiliniai vaikščiojamojo paviršiaus indikatoriai rengiami iš betoninių trinkelio. Trinkelio spalva – geltona. Trinkelės turi būti ne prastesnių charakteristikų kaip įprastos betono trinkelės, aprašytos aukščiau.

5.2.2. Siūlių užpilas

Trinkelio, rengiamų ant nesurištojo mineralinio medžiagų mišinio pagrindo, siūlių užpylimui naudojami nesurištieji mineralinio medžiagų mišiniai fr. 0/2, fr. 0/4, fr. 0/5, fr. 0/8 ir fr. 0/11, kurie turi tenkinti TRA TRINKELĖS 14, VII skyriaus, III skirsnio reikalavimus.

5.3. Darbų atlikimas

Bordiūrų ir trinkelio įrengimas turi būti atliekamas vadovaujantis IT TRINKELĖS 14, VIII skyriaus ir MN TRINKELĖS 14, VII skyriaus reikalavimais.

Betoniniai bordiūrai rengiami ant betono pagrindo klasės – ne mažesnės kaip C12/15. Bordiūrų siūlės įrengiamos su tarpais. Siūlės tarpo plotis – apie 3-5 mm, kuris neužpildomas.

Pasluoksniui po visų rūšių trinkelio dangomis įrengimui naudojama smulkioji mineralinė medžiaga fr. 0/5. Atsparumas trupinimui turi atitikti TRA UŽPILDAI 19, 7 priedo reikalavimus.

Trinkelės turi būti nesuskilusios, be nudaužytų kampų ir šonų.

Betoninės trinkelės klojamos ant paruošto pagrindo. Pagrindai supilami sluoksniais ir sutankinami.

Kai betono trinkelio pagrindai rengiami iš nesurištųjų mišinių, tai jos klojamos ant pasluoksnio iš smulkiosios mineralinės medžiagos fr.0/5. Klojant reikia žiūrėti, kad trinkelės pilnai atsigultų į paruoštą paklotą. Optimalūs tarpai tarp trinkelio yra 3–5 mm.

6. TS06 EISMO ORGANIZAVIMAS

6.1. Įvadas

Kelio ženklai, kelio dangos ženklinimas ir eismo reguliavimo priemonės turi atitikti Kelių eismo taisyklių reikalavimus.

Kelio ženklų pastatymas ir dangos ženklinimas atliekamas vadovaujantis: Kelių ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklėmis, Kelių horizontaliojo ženklinimo taisyklėmis, Automobilių kelių vertikaliojo kelio ženklų įrengimo taisyklėmis IT VŽ 14, Kelių ženklinimo medžiagų naudojimo ir ženklinimo įrengimo taisyklėmis IT ŽM 12 ar jiems lygiaverčiais standartais.

6.2. Medžiagos

6.2.1. Kelio ženklai

Vertikalių kelio ženklų atramos ir jų pamatai, taip pat naudojamos medžiagos turi atitikti Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklių PĮT KŽA 08, V skyriaus reikalavimus. Nuolatinių vertikaliojo kelio ženklų, įrengiamų valstybinės reikšmės keliuose, medžiagos ir įrengimo darbai turi atitikti Automobilių kelių vertikaliojo kelio ženklų įrengimo taisyklių IT VŽ 14, VII ir VIII skyriaus reikalavimus.

Kelio ženklų matmenys, medžiaga (plieniniai cinkuoti), spalva ir užrašai nurodyti Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklėse.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-TS1	7	9	0

Minimalus atspindžio koeficientas R_A parenkamas pagal Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų techninių reikalavimų aprašo TRA VŽ 12, V skyriaus, X skirsnį.

Siūlomi produktai turi būti paženklinėti CE ženklu pagal standarto LST EN 12899-1 ZA priedo (arba lygiavertį) reikalavimus ir turi būti su gamintojo informacija bei atitikti TRA VŽ 12, V skyriaus reikalavimus.

Ženklo paviršius turi būti lygus, nuvalomas ir atsparus oro sąlygoms.

Reikalavimai kelio ženklų įtvirtinimo elementams ir atraminėms konstrukcijoms turi atitikti TRA VŽ 12, V skyriaus reikalavimus.

Atsižvelgiant į Kelio ženklų įrengimo ir vertikalojo ženklinimo taisyklių 1 lentelę, projekte numatyta pastatyti 1 grupės kelio ženklus.

Nuolatinių vertikaliųjų kelio ženklų eksploatacinių charakteristikų klasės parenkamos vadovaujantis TRA VŽ 12, 1 priedo reikalavimais.

Kelyje numatomų įrengti nuolatinių vertikaliųjų kelio ženklų atspindžio klasės RA2. Nurodytos atspindžio klasės ir dydžio grupės reikalavimai netaikomi esamiems ar perkeliameis kelio ženklų skydams.

6.2.2. Dangos ženklinimas

Danga ženklinama polimerinėmis medžiagomis.

Medžiagos turi būti atsparios klimato poveikiui ir cheminiams junginiams, naudojamiems kelių priežiūrai. Dangos ženklinimui naudojamos medžiagos turi atspindėti šviesą.

Ženklavimo medžiagų eksploatacinės charakteristikos turi atitikti Kelių ženklavimo medžiagų techninių reikalavimų aprašo TRA ŽM 12, V skyriaus reikalavimus.

Dangos ženklavimo matmenys, forma, spalva ir savybės turi atitikti Kelių horizontaliojo ženklavimo taisykles.

Dangos ženklavimo tipas bei medžiagos turi atitikti Kelių ženklavimo medžiagų naudojimo ir ženklavimo įrengimo taisyklių IT ŽM 12, VII skyriaus reikalavimus.

6.3. Darbų atlikimas

6.3.1. Kelio ženklai

Kelio ženklų atramų pamatai turi atitikti PĮT KŽA 08, V skyriaus reikalavimus. Atramų pamatas turi užtikrinti kelio ženklo atramos stabilumą. Pamatas turi būti įgilinamas ne mažiau kaip 0,75m, kai atrama montuojama, pamatą betonuojant vietoje, plieninis vamzdinis stulpelis statomas į betoną.

6.3.2. Dangos ženklinimas

Dangos ženklavimo vietos, linijų ir simbolių tipai bei ženklavimui naudojamos medžiagos nurodomi brėžiniuose ir darbų kiekių žiniaraščiuose.

Siekiant, kad dangos ženklavimo medžiagos gerai sukibtų su danga, jos paviršius turi būti sausas ir švarus.

6.3.3. Eismo reguliavimo priemonės

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-TS1	8	9	0

1. KITI NORMINIAI STATYBOS TECHNINIAI DOKUMENTAI

- KTR 1.01:2008** Automobilių keliai.
- STR 2.03.01:2019** Statinių prieinamumas
- STR 2.06.04:2014** Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai.
- STR 1.01.03:2017** Statinių klasifikavimas.
- STR 1.06.01:2016** Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra.
- BGG-97** Lietuvos informaciniai statybų katalogai. Betono ir gelžbetonio gaminiai. Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės.
- MN SSN 15** Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių storio nustatymo metodiniai nurodymai.
- Žemės sankasos sutankinimo įvertinimo, taikant matematinės statistikos metodus, instrukcija. Vilnius, Lietuvos automobilių kelių direkcija, 1997.
- Automobilių kelių sankasos ir pagrindo sutankinimo bandymo dinaminio prietaisu instrukcija. Vilnius: VĮ „Problematika“, 1997.
- IT ŽS 17** Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės.
- IT TRINKELĖS 14** Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelų ir plokščių įrengimo taisyklės.
- IT VŽ 14** Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų įrengimo taisyklės.
- IT ŽM 12** Kelių ženklinimo medžiagų naudojimo ir ženklinimo įrengimo taisyklės.
- IT APM 10** Automobilių kelių asfalto dangų priežiūrai skirtų medžiagų ir medžiagų mišinių panaudojimo ir jų sluoksnių įrengimo taisyklės.
- IT ASFALTAS 25** Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės.
- PIT KŽA 08** Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės.
- IT SBR 19** Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės.
- IT SS 17** Automobilių kelių dangų siūlių, panaudojant sandariklius, įrengimo taisyklės
- T DVAER 12** Automobilių kelių darbų vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės.
- TRA ASFALTAS 25** Automobilių kelių asfalto mišinių techninių reikalavimų aprašas.
- TRA TRINKELĖS 14** Automobilių kelių trinkelų, plokščių ir kitų medžiagų techninių reikalavimų aprašas.
- TRA SS 15** Automobilių kelių dangų siūlių sandariklių techninių reikalavimų aprašas.
- TRA VŽ 12** Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų techninių reikalavimų aprašas.
- TRA ŽM 12** Kelių ženklinimo medžiagų techninių reikalavimų aprašas.
- TRA APM 10** Automobilių kelių asfalto dangų priežiūrai skirtų medžiagų ir medžiagų mišinių techninių reikalavimų aprašas.
- TRA BE 08/15** Automobilių kelių bituminių emulsijų techninių reikalavimų aprašas.
- TRA BITUMAS 23** Automobilių kelių bitumų ir polimerais modifikuotų bitumų techninių reikalavimų aprašas.
- TRA SBR 19** Automobilių kelių mineralinių medžiagų mišinių, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas.
- TRA UŽPILDAI 19** Automobilių kelių užpildų techninių reikalavimų aprašas.
- MN TRINKELĖS 14** Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelų ir plokščių įrengimo metodiniai nurodymai.
- Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklės (KVŽT).
- Kelių horizontaliojo ženklinimo taisyklės.

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS (apšvietimas)
1. BENDRIEJI TECHNINIAI REIKALAVIMAI

Apšvietimo elektros tinklai suprojektuoti Alytaus rajono savivaldybės užsakyму, vadovaujantis projektavimo užduotimi.

Bet koks neatitikimas ir prieštaravimas tarp normų, standartų ir taikymo kodų yra konsultacijų tarp Užsakovo ir Rangovo objektas. Galutinis sprendimas turi būti priimamas Užsakovo. Įranga ir montavimo darbai turi atitikti pripažintą inžinierinę praktiką bei atitikti taikytinus nacionalinius normatyvus.

Papildomai prie pateikiamų standartų ir saugumo normų šios specifikacijos kartu su taikytinomis projektinėmis specifikacijomis turi apspręsti elektrinės įrangos projektavimą, gamybą, tiekimą bei derinimą.

Visi Rangovo tiekiami komponentai, įranga, medžiagos turi būti tinkami naudoti pagal paskirtį ir atitinkantys darniųjų techninių specifikacijų reikalavimus turi būti paženklinėti „CE“ ženklu.

Įrangos Tiekėjas (Gamintojas) privalo turėti ISO 9000 arba ekvivalentų sertifikatą, visi įrenginiai turi atitikti IEC ir kitus Lietuvos Respublikoje galiojančius standartus. Kartu su įrenginiais turi būti pateikta techninė dokumentacija ir instrukcijos valstybine kalba.

Kai techninėse specifikacijose reikalaujama, kad medžiagos atlikimas, statyba ir kt. būtų geresnės kokybės nei reikalauja taisyklės ir normos, tuomet reikia laikytis „Techninių specifikacijų“ reikalavimų.

Nuorodos į normatyvinius ir kitus dokumentus, kuriais privaloma vadovautis vykdant statybos (montavimo) darbus:

Statybos taisyklės	
EIT	„Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės“
	„Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės“
	„Apšvietimo elektros įrenginių įrengimo taisyklės“
	„Elektros įrenginių relinės apsaugos ir automatikos įrengimo taisyklės“
	„Specialiųjų patalpų ir technologinių procesų elektros įrenginių įrengimo taisyklės“
3-487	Pėsčiųjų perėjimo per kelius ir gatves organizavimo taisyklės
Statybos techniniai reglamentai	
STR 1.04.04:2017	„Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“
STR 1.06.01:2016	„Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“
Normos ir standartai	
LST EN 13201-1:2016	„Kelių apšvietimas. 1 dalis. Apšvietimo klasių parinkimo vadovas“
LST EN 13201-2:2016	Kelių apšvietimas. 2 dalis. Eksploatacinių charakteristikų reikalavimai
LST EN 13201-3:2016	Kelių apšvietimas. 3 dalis. Eksploatacinių charakteristikų skaičiavimas

0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)

KVAL PATV. DOK. NR.	 AB „KELIŲ PRIEŽIŪRA“ Savanorių pr. 321C, Kaunas, Lietuva			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
				Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas		
	38561	PV	D. Kulėšius	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
	24295	PDV	A. Galginas	Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė		
				DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
				TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS (apšvietimas)		0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	Alytaus rajono savivaldybė Alytaus rajono savivaldybės administracija			25/2559-58-PRA-TS2		LAPŲ
						1
						11

LST EN 13201-4:2016	Kelių apšvietimas. 4 dalis. Apšvietimo eksploatacinių charakteristikų matavimo metodai
LST EN ISO 1461	„Geležies ir plieno gaminių lydinės cinko dangos. Techniniai reikalavimai ir bandymo metodai“

2. REIKALAVIMAI MONTAVIMO DARBŲ VYKDYMUI

2.1 Tranšėjų kasimas ir užpylimas

• Kabelių klojimas žemėje statybos metu turi būti vykdomas vadovaujantis reikalavimais, kurie nurodyti STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ 1.2 p. ir V skyriuje „Žemės darbai“.

• Prieš pradėdant darbus rangovas privalo gauti visus reikalingus leidimus žemės kasimo darbams (savivaldybės, seniūnijos, esamų komunikacijų savininkų ir k.t.);

• pradedant kasti tranšėjas privaloma turėti tinkamai apiformintą ir suderintą suvestinį inžinerinių tinklų planą, kuriame parodytos visos statybos ploto požeminės esamos ir būsimos komunikacijos;

• vietoje nurodyti mechanizatoriams ir darbininkams požeminių įrenginių išsidėstymą, supažindinti juos su darbų vykdymo sąlygomis šioje trasoje, padaryti įrašą darbų vykdymo žurnale.

• Kasant tranšėjas reikia griežtai laikytis geodezinio trasos nužymėjimo – vertikalios tranšėjų dugno atžymos, pririšimų prie įvairių orientyrų ir t.t.

• Priklausomai nuo situacijos ir esamų požeminių komunikacijų, tranšėja gali būti kasama mechanizuotai arba rankiniu būdu.

• Iškasus tranšėją išlyginamas jos dugnas ir padaroma ne mažesnio kaip 10cm storio smėlio arba kitos smulkios frakcijos grunto sluoksnis be akmenų, statybinių šiukšlių ir šlako. Klojant kabelius apsauginiuose vamzdžiuose, smėlio paklotas nėra privalomas;

• Tranšėjas užpilant, kabeliai turi būti apsaugomi nuo akmenų, plytų, betono, metalo ar kitų atliekų mechaninio poveikio.

• Gruntas sutankinamas 20-30 cm sluoksniais mažosios mechanizacijos priemonėmis, sutankinimo koeficientas - 0,98.

• Baigus kasimo darbus sutvarkoma danga, atstatomas gerbūvis iki pradinės ar geresnės būklės. Baigti darbai priduodami leidimą kasimo darbams išdavusių institucijų atstovams.

• Paklojus kabelį nedarbamoje žemėje pirmiausia užpilamas nedarbamos žemės sluoksnis, o virš jo pilamas paviršinis dirvožemis, kuris išpurenamas, sulyginamas ir užsėjamas veja.

2.2 Kabelių klojimas

• Klojant kabelius lygiagrečiai kitiems kabeliams ar komunikacijoms arba jas kertant, klojant arti pastatų bei kitų statinių būtina laikytis atstumų, numatytų galiojančiose normose ir taisyklėse.

• Vidinis kabelio apsauginio vamzdžio skersmuo turi būti ne mažiau 1,5 išorinio kabelio skersmens.

• KL gylis nuo išlyginto žemės paviršiaus iki 0,4 kV kabelio turi būti ne mažesnis kaip 0,7m (dirbamoje žemėje min. 1m).

• Kabeliai po keliais, gatvėmis klojami 1,5m gylyje; (turi būti užtikrintas > 10 cm storis tarp inžinerinių tinklų ir apsauginių vamzdžių viršutinės dalies bei žemės sankasos viršaus.)

• Kabeliai tiesiogiai žemėje neturi būti tiesiami giliau kaip 1,5m.

• Iki 1000 V įtampos kabeliai tose vietose, kur yra požeminiai vamzdžiai, nepakankamas grunto storis ir pan., turi būti tiesiami ne mažesniame kaip 0,35–0,7m gylyje, nurodant tas vietas projekte.

• Ariamose žemėse 0,4–35 kV įtampos kabeliai turi būti tiesiami ne mažesniame kaip 1 m gylyje.

• 0,3 m gylyje nuo žemės paviršiaus, o ariamose žemėse 0,5 m gylyje nuo žemės paviršiaus kiekvienam kabeliui klojama signalinė juosta su užrašu “Dėmesio! Kabelis !”. Užpilant tranšėją, signalinė

DOKUMENTO ŠIFRAS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-TS2	2	11	0

juosta turi būti išlyginta.

- Kabeliai turi būti klojami su 1–3% ilgio atsarga, kad išvengtų pavojingų mechaninių įtempimų judant gruntui ir esant temperatūrinėms deformacijoms.
- Paklojus kabelinę liniją turi būti padarytos įrengtų tinklų geodezinės nuotraukos.
- Sumontavus jungiamąsias movas iki 1000 V kabeliams megommetru išmatuojama kabelio izoliacijos varža.
- Iki to laiko, kai paklotas kabelis bus perduotas naudoti kabelių linijas eksploatuojančiai įmonei, už kabelio techninę būklę yra atsakinga klojimo darbus vykdanči įmonė.

2.3 Apsauginių vamzdžių klojimas uždaru betranšėjiniu būdu

Valdomas gręžimas (naudojant gręžimo skysčius)

Horizontalaus gręžimo būdas naudojamas kabelinių komunikacijų dėklų įrengimui po kelio ir šaligatvio dangomis. Taikant šį metodą, naudojami aukšto slėgio polietileno vamzdžiai HDPE.

Horizontalaus gręžimo įrenginys susideda iš gręžimo įrangos, gręžimo skysčių maišyklės, aukšto spaudimo siurblio, gręžimo padėties nustatymo įrenginio.

Vamzdžių klojimo atstumas priklauso nuo įrenginio galingumo, klojamų vamzdžių skersmens ir grunto geologinės struktūros.

Įtaka gruntui. Tiesiant vamzdynus su horizontalaus gręžimo įrenginiais, dalis grunto iš tunelio pašalinama kartu su gręžimo skysčiu. Kita dalis lieka gręžimo skysčio mišinyje ir atlieka grunto stabilizavimo funkcijas vamzdyno tiesimo metu. Gręžimo skystis stabilizuoja gruntą ir tai leidžia atlikti darbus su maža įtaka ar visai neįtakojant grunto.

Kelio ar šaligatvio dangoje gali atsirasti iškilimų, jeigu vamzdžių klojimo gylis yra nedidelis, o vamzdyno skersmuo didelis. Bendra taisyklė yra išlaikyti 10 cm gylį kiekvienam skersmens centimetrui. Šis metodas nereikalauja pradinės tranšėjos iškasimo gręžimo pradžia, gręžimo strypai įeina į gruntą kampu, o grąžto galva gali būti išvedama iš grunto bet kuriame taške. Kasti gali prireikti tam, kad pasiekti tiesią liniją pradiname ir galutiniame taškuose.

Horizontalaus gręžimo procesas susideda iš dviejų etapų:

Pradinio tunelio formavimas. Pradinis tunelis, kurio skersmuo 48-125 mm, gręžiamas nuo pradinio taško iki galutinio, pagal nustatytos trajektorijos centrą. Minimalus gręžinio trajektorijos posūkio spindulys priklauso nuo gręžimo strypų diametro ir gali būti nuo 21 iki 65 mm.

Sukamų strypų pagalba, sukama gręžimo galva ir tuo pat metu stumiama pirmyn. Valdymas vykdomas sukant nuožulnią grąžto nosį iki reikiamos krypties ir stumiant visą požeminį įrenginio dalį pirmyn be sukamojo judesio. Pradinio tunelio formavimas yra sekamas specialios įrangos pagalba, kuri perduoda informaciją apie gręžimo galvos padėtį, nuolydį, orientaciją ir temperatūrą.

Prakalimas

Naudojamas įrengiant dėklus atstumu iki 20 m po keliais, neardant paviršiaus dangos.

Technologijos aprašymas. Iš paruoštos nedidelės priedubės pneumatine žemės „Raketa“ kalama link priėmimo duobės nustatytoje vietoje. Polietileninis vamzdis užkabinamas už „Raketos“ galinės dalies ir traukiamas iš paskos. Pasiekus nustatytą tikslą įtrauktas vamzdis atjungiamas nuo įrenginio ir naudojamas kaip dėklas.

Statybos darbų, atliktų betranšėjinais metodais priėmimas.

Priimant vamzdynų betranšėjinais metodais įrengimo darbus pateikiami šie dokumentai:

- panaudotų gaminių pasai ir kiti techniniai duomenys;
- panaudotų medžiagų sertifikatai arba atitinkamai dokumentai;
- darbų vykdymo žurnalas;
- suvirintojų kvalifikacijos pažymėjimų kopijos;
- išpildomoji nuotrauka.

2.4 Apšvietimo pamatų ir atramų montavimas

Šviestuvo pamato pastatymui turi būti iškasama duobė, kurios apačioje įrengiamas išlyginto ir sutankinto grunto pagrindas. Užpilant montuojamą pamatą gruntas aplink jį turi būti sutankinamas kas 0,2m.

DOKUMENTO ŠIFRAS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-TS2	3	11	0

Pamatų montavimo metu per pamatuose esančias technologines angas turi būti įveriami elektros kabeliai ir jų apsauginiai vamzdžiai.

Elektroninio dokumento numeras
2026-02-25 Nr. SUT-176

Kai pamatų montavimas yra baigtas, į juo yra montuojamos cinkuotos plieninės apšvietimo atramos. Atramos patinė dalis savaime centruojasi siaurėjančioje pamato ertmėje, o vertikalumas nustatomas ir užfiksuojamas pamato viršuje esančiais 3 nerūdijančio plieno varžtais. Tarp stulpo ir pamato likęs plyšys uždengiamas specialia gumine tarpine.

Atramų cokolinėje dalyje montuojami kabelių sujungimo, atsišakojimo gnybtai, šviestuvų apsaugos ir komutaciniai įrenginiai.

Apšvietimo atramų korpusai turi būti prijungti prie šalia montuojamų įžeminimo įrenginių. Prijungimas turi būti atliekamas atramos gamintojo numatytoje vietoje.

2.5 Šviestuvų montavimas

Šviestuvai montuojami prieš statant arba tik visiškai įtvirtinus atramas. Šviestuvų korpusai apsauginiu PE laidininku turi būti prijungti prie atramoje įrengto pakartotinio įžemintuvo.

Šviestuvai prijungiami 3x1,5 mm² variniais kabeliais nuo atramos cokolinėje dalyje įrengiamo apsaugos aparato. Maitinimo kabelis nuo šviestuvo iki apsaugos aparato turi būti vientisas, be sujungimų.

Atliekant montavimo darbus vadovautis gamintojo instrukcijomis.

Baigus montavimo darbus atlikti kabelių ir laidų izoliacijos ir elektros įrenginių įžeminimo varžų matavimus.

2.6 Izoliuotų laidų ir kabelių sujungimas, atsišakojimas ir galų apdirbimas

Laidų ir kabelių pajungimo vietose būtina numatyti laido atsargą, užtikrinančią pakartotiną pajungimą jiems nutrūkus. Sujungimo vieta privalo būti prieinama apžiūrai ir remontui. Daugiagysliai laidininkai pajungiami tikta uždėjus, apipresavus antgalį.

Galinė mova – susidedanti iš apipresuotų ant kabelių gyslų antgalių izoliuotų ir hermetizuotų storesniais vamzdeliais kurių vidinis paviršius padengtas kljais. Analogiškai didesnio diametro termiškai susitraukiantis vamzdelis izoliuoja ir hermetizuoja visus vidinius komponentus.

Sujungimo mova – sujungimo erdvės užpildymui naudojamas specialus užpildas apsaugantis kabelį nuo drėgmės. Šis užpildas užtikrina gerą hermetizavimą izoliacinių medžiagų be metalinio sujungėjo

2.7 Įžeminimo įrengimas

Atvirai nutiesti įžeminimo laidininkai turi būti apsaugoti nuo korozijos.

Pradėti įžeminimo įrenginio montavimo darbus galima tik įsitikinus, kad jo įrengimo metu nebus pažeistos esamos požeminės komunikacijos.

Įžeminimo įrenginių konstrukcijos tikrinamos juos sumontavus ir dar neužpylus gruntu bei neprijungus natūraliųjų įžemintuvų ir įžeminamųjų elementų. Tikrinamos sujungimo vietos.

Kontaktinio sujungimo varža turi būti ne didesnė kaip 0,05Ω.

Įrengus įžeminimo kontūrą, matuojama įžeminimo varža, kuri turi būti nedidesnė kaip 30Ω atramoms ir 10 Ω el. spintoms. Jei reikalinga varža neužtikrinama, reikia panaudoti papildomus strypinius elektrodus, kol bus gauta reikiama įžeminimo varža.

Nuo įrengtų įžemintuvų paklojami įžeminimo laidininkai iš cinkuotos plieninės įžeminimo juostos iki įžeminamųjų įrenginių prijungimo vietų. Įžemintuvų prijungimo vietos turi būti pažymėtos spec. įžeminimo simboliu.

2.8 Elektrofiziniai matavimai

Objekte atlikus elektros tinklų ir įžeminimo instaliacijos darbus būtina atlikti reikalingus elektrofizinius matavimus ir parengtus matavimų protokolus perduoti užsakovui.

Matavimus atlikti vadovaujantis elektros įrenginių įrengimo taisyklių ir elektros įrenginių bandymų normų ir apimčių aprašo reikalavimais.

2.9 Žymėjimas ir žymenys

DOKUMENTO ŠIFRAS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-TS2	4	11	0

Visa skydo viduje sumontuota įrangą turi turėti žymenis, nurodančius schemos pozicijos numerį. Gnybtynai turi turėti tiek paties gnybtyno tiek ir atskirų gnybtų žymenis. Atskiros elektros tinklo fazės turi būti žymimos žymenimis L1, L2, L3, neutralė - N, apsauginis laidininkas - PE.

Visi kabeliai turi būti pažymėti - turėti savo identifikacinį numerį arba pavadinimą. Jeigu kabelinę liniją sudaro keletas lygiagrečių kabelių, tai kiekvienam iš jų turi būti suteikiamas tas pats žymuo, papildytas raide (A, B, C ir t.t.). Kiekviena kabelio gysla privalo turėti gyslos ir gnybtyno žymenį.

Visi žymenys turi būti atliekami juodais rašmenimis baltame fone. Žymėjimui turi būti naudojamas drėgmei ir kitiems aplinkos veiksams atsparus rašalas, arba juodos spalvos baltai laminuotas plastikas, kai rašmenys prakertami baltame laminato sluoksnyje.

3. MEDŽIAGŲ TECHNINIAI REIKALAVIMAI

3.1 0,4 kv įtampos automatiniai jungikliai

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
1.	Standartas	LST EN 60898-1:2003; LST EN 60898-2:2002
2.	Automatiniai jungikliai pažymėti ženklų	CE
3.	Tipiniai bandymai turi būti atlikti akredituotoje laboratorijoje	Pateikti bandymų protokolų kopijas
4.	Automatiniai jungikliai gamykloje turi būti išbandomi	Pateikti bandymų protokolus kartu su automatiniais jungikliais
5.	Skirtas naudoti	Uždaroje nešildomoje patalpoje
6.	Aplinkos temperatūra	-25 °C ... +35 °C
7.	Santykinė oro drėgmė	≤ 95 %
8.	Pastatymo aukštis virš jūros lygio	≤ 1000 m
9.	Vardinė įtampa	230 V/400 V AC
10.	Maksimalioji įtampa	≥ 440 V
11.	Vardinis dažnis	50 Hz
12.	Vardinė izoliacijos įtampa	≥ 500 V
13.	Vardinė impulsinė įtampa	≥ 4 kV
14.	Vardinė srovė	≥ 16A; 10A, 6A
15.	Atjungimo pajėgumas	≥ 10 kA
16.	Atsparumas susidėvimui (darbo ciklų skaičius): 1. elektrinis; 2. mechaninis	1. ≥ 10000; 2. ≥ 20000.
17.	Atjungimo charakteristika	1. C
18.	Apsaugos laipsnis	IP2X
19.	Laidininko prijungimas	varžtiniais gnybtais; varžtiniais apkabiniais gnybtais.
20.	Varžtiniai gnybtai (varžtiniai apkabiniai gnybtai)	Tinkantys viengysliams ir daugiagysliams laidams
21.	Polių skaičius	• 1, 3
22.	Tvirtinimo būdas	1. kaiščių (-io) pagalba ant montažinio DIN bėgelio (šynos).
23.	Tarnavimo laikas	≥ 25 metai
24.	Garantinis laikas	≥ 24 mėnesiai

DOKUMENTO ŠIFRAS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-TS2	5	11	0

3.2 Iki 1 kv kabeliai plastikine izoliacija skirti kloti žemėje, patalpose ir atvira ore

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
1.	Standartas	IEC 60502-1; HD 603;
2.	Tipiniai bandymai turi būti atlikti Europos Sąjungos šalies akredituotoje laboratorijoje turinčioje teisę sertifikuoti gaminius visoje ES	Pateikti sertifikatą ir bandymų protokolų kopijas
3.	Vardinė įtampa	Variniams kabeliams: 400/750 V; Aliuminiams kabeliams: 600/1000 V.
4.	Maksimalioji įtampa	1,2 kV
5.	Vardinis dažnis	50 Hz
6.	Eksplotavimo sąlygos	patalpose; žemėje; atvira ore
7.	Aplinkos temperatūra	-35 ... +35 °C
8.	Kabelio konstrukcija:	
8.1.	Laidininkų skaičius	4, 3
8.2.	Laidininkų gyslų skerspjūvių plotai	Nuo 1,5 iki 10mm ² vario gyslomis; Nuo 16 mm ² aliuminio gyslomis;
8.3.	Laidininkas	Laidininkas turi būti pagamintas iš atkaitinto aliuminio, vario
8.4.	Laidininkų izoliacija	XLPE, PVC
8.5.	Kabelio gyslų spalvinis žymėjimas	Pagal HD308 S2:2002 arba IEC 60757
8.6.	Išorinis apvalkalas	Juodas UV spinduliams atsparus PVC arba UV spinduliams atsparus, nepalaikantis degimo PE
9.	Apsauginis sluoksnis tarp gyslų izoliacijos ir išorinio apvalkalo	užpildas
10.	Ilgalaikio darbo aukščiausia leistinoji laidininko temperatūra	+ 70 °C
11.	Maksimali kabelio temperatūra esant trumpajam jungimui (5 s)	+ 160 °C
12.	Žemiausia klojimo temperatūra	Ne mažiau kaip -5 °C
13.	Minimalus lenkimo spindulys	≤ 12xD, D – išorinis kabelio skersmuo
14.	Tarnavimo laikas	> 40 metų
15.	Garantinis laikas	≥ 24 mėnesiai

3.3 Iki 1 kv kabelių plastikine izoliacija galinės ir jungiamosios movos

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga			
1.	Tipiniai movos arba komponentų bandymai turi būti atlikti akredituotoje laboratorijoje	Pateikti tipinių bandymų protokolo arba atitikties deklaracijos kopiją pagal EN 50393:2006 (Cenelec HD 623 S1) standartą			
2.	Vardinė įtampa	1 kV			
3.	Maksimalioji įtampa	1,2 kV			
4.	Vardinis dažnis	50 Hz			
5.	Movos technologija	Termosusitraukianti			
6.	Eksplotavimo sąlygos	žemėje; atvira ore; patalpose;			
7.	Aplinkos temperatūra	-35 ... +35 °C			
8.	Darbinė kabelio temperatūra	≥ +90 °C			
9.	Kabelių izoliacija	Plastiko			
		DOKUMENTO ŠIFRAS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
		25/2559-58-PRA-TS2	6	11	0

10.	Kabelio gyslų skaičius	4	Elektroninio dokumento nuorašas
11.	Jungiamų kabelių gyslų skerspjūvis	16 mm ²	2026-02-25 Nr. SUT-176
12.	Galinės movos išorinės izoliuojančios medžiagos	Atsparios: atmosferos veiksniams ultravioletinių spindulių poveikiui	
13.	Jungiamosios movos išorinės izoliuojančios medžiagos	Atsparios: atmosferos veiksniams; agresyvaus grunto poveikiui; atsparios išilginiam; mechaniniam poveikiui	
14.	Jungiamosios movos termosusitraukiančių vamzdelių sienelių storis po užsodinimo	≥ 2,0 mm varžtinių sujungiklių izoliavimui ≥ 1,0 mm movos išoriniam apvalkalui	
15.	Tarnavimo laikas	> 40 metų	
16.	Garantinis laikas	≥ 24 mėnesių	

3.4 Kabelio atšakiniai gnybtai

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Dydis, sąlyga
1	Standartai	IEC 61238-1
2	Laidininko skerspjūvis Al:	10 ... 35 mm ²
3	Laidininko skerspjūvis Cu:	1,5 ... 25 mm ²
4	Vardinė įtampa	230/400 V
5	Vardinis dažnis	50Hz
6	Didžiausia sistemos įtampa:	1 kV
8	Komplekto sudėtis	Trys gnybtai faziniams laidams, vienas gnybtas nuliniam laidui ir 16 mm ² , 0,35 m ilgio įžeminimo laidas su antgaliu.

3.5 Kabelių signalinės juostos

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
1	Pagaminta iš polietileno	PE
2	Spalva	Geltona
3	Skirta naudoti	Žemėje
4	Aplinkos temperatūra	–35 ... +35 oC
5	Pakavimo kiekis	≥ 50 m
6	Juostos storis	≥ 0,11 mm
7	Juostos plotis	100 mm
8	Ant juostos turi būti juodos spalvos užrašas:	“Dėmesio! Kabelis”
9	Tarnavimo laikas	≥ 40 metai
10	Garantinis laikas	≥ 5 metai

3.6 Uždaru būdu žemėje klojamų kabelių apsaugos vamzdžiai

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
1.	Standartai	LST EN 61386-24
2.	Produkto sertifikavimas turi būti atliktas Europoje esančioje nepriklausomoje	Pateikti sertifikatą

DOKUMENTO ŠIFRAS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-TS2	7	11	0

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
	organizacijoje, kuri yra akredituota produktų sertifikavimo srityje.	
3.	Medžiaga	PE
4.	Vamzdžio išorinė sienelė	Lygi
5.	Vamzdžio vidinė sienelė	Lygi
6.	Vamzdžių gabaritiniai matmenys (išorinis vamzdžio skersmuo, mm)	≥ 50 mm (pagal SŽ)
7.	Atsparumas gniuždymui (angl. Resistance to compression) pagal LST EN 61386-24 standartą	≥ 1250 N
8.	Atsparumas smūgiams (angl. Resistance to impact) pagal LST EN 61386-24 standartą	Normalus (angl. N- normal);
9.	Vamzdžiai yra skirti kloti betranšėjiniu būdu	
10.	Ant vamzdžio išorinės sienelės turi būti nurodoma	Žymėjimas: Gamintojas; Standartas; Atsparumas gniuždymui (≥ 1250 N); Atsparumas smūgiams; Vamzdžio nominalus diametras; Žaliava iš kurios pagamintas kabelio apsauginis vamzdis
11.	Darbo temperatūra	$-20 \div +60$ oC
12.	Tarnavimo laikas	≥ 40 metai
13.	Garantinis laikas	≥ 5 metai

3.7 Atviru būdu žemėje klojamų kabelių apsaugos vamzdžiai

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
1.	Standartai	LST EN 61386-24
2.	Produkto sertifikavimas turi būti atliktas Europoje esančioje nepriklausomoje organizacijoje, kuri yra akredituota produktų sertifikavimo srityje.	Pateikti sertifikatą
3.	Medžiaga	PE
4.	Vamzdžio išorinė sienelė	Lygi arba gofruota
5.	Vamzdžio vidinė sienelė	Lygi
6.	Vamzdžio išorinės sienelės spalva	Raudona
7.	Vamzdžių gabaritiniai matmenys (išorinis vamzdžio skersmuo, mm)	≥ 50
7.1.	Atsparumas gniuždymui (angl. Resistance to compression) pagal LST EN 61386-24 standartą.	≥ 750 N
7.2.	Atsparumas smūgiams (angl. Resistance to impact) pagal LST EN 61386-24 standartą.	Normalus (angl. N- normal)
7.3.	Kabelio apsauginio vamzdžio lenkimas posūkiuose	Posūkiuose ir užvedimuose į elektrinius objektus naudoti specialias alkūnes arba lankstų (≥ 450 N atsparumo gniuždymui) apsauginį vamzdį.

DOKUMENTO ŠIFRAS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-TS2	8	11	0

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
7.4.	Ant vamzdžio išorinės sienelės turi būti nurodoma	Žymėjimas: Gamintojas; Atsparumas gniuždymui (750 N); Vamzdžio nominalus diametras; Žaliava iš kurios pagamintas kabelio apsauginis vamzdis.
8.	Darbo temperatūra	-20 + 60 oC
9.	Tarnavimo laikas	≥ 40 metai
10.	Garantinis laikas	≥ 5 metai
11.	Standartai	LST EN 61386-24
12.	Produkto sertifikavimas turi būti atliktas Europoje esančioje nepriklausomoje organizacijoje, kuri yra akredituota produktų sertifikavimo srityje.	Pateikti sertifikatą

3.8 Pėsčiųjų perėjos atramos, pamato techniniai reikalavimai

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Parametrų dydis
1.	Gaminio sertifikavimas	CE deklaracija, ISO 9001
2.	Standartas	LST EN40-3
3.	Atrama	metalinė, kūginė, cinkuota, su įleidžiamomis serviso durelėmis, plokšte gnybtams tvirtinti, atramos įžeminimo gnybtu.
4.	Atramos padengimas karšto cinku pagal	SFS-EN ISO 1461
5.	Atramos metalo storis ne mažiau, mm	3
6.	Atramos aukštis, m	6m, 8m virš žemės (pagal SŽ)
7.	Atramoje montuojama	SV15 gnybtai ir 1F C6A automatinis jungiklis
8.	Gelžbetoninis pamatas	Apvalus pamatas su armatūra AIII (karkasas su žiedais). Varžtai ir įvorės nerūdijančio plieno A2. Komplekte su guma. LST EN 12390-3
9.	Pamato tipas	VGAP2, VGAP3 (pagal poreikį)
10	Su atrama privaloma pateikti	Gamintojo atramų apkrovų skaičiavimo ataskaitą, cinkavimo, virinimo sertifikatus, techninį aprašymą lietuvių kalba, transportavimo ir montavimo instrukciją lietuvių kalba

3.9 Pėsčiųjų perėjų Led šviestuvo techniniai reikalavimai

Eil. Nr.	Parametro pavadinimas	Parametro dydis
1	Gamintojo sertifikavimas	ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001
2	Šviestuvo sertifikatai	CE, RoHS, ENEC, IEC 60598
3	Šviestuvai atitinka standartus	LSN EN 60598-1+A1+A12+A13+A14+AC
4	Šviestuvo korpusas	Lieto aliuminio korpusas padengtas UV spinduliams ir korozijai milteliniais dažais šviesiai pilkos spalvos. Korpusas be radiatorių ar iškilimų. Geras lietaus

DOKUMENTO ŠIFRAS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-TS2	9	11	0

		apiplovimas, nesikautina šiluminė ir nešvarumai. Optinė dalis atskirta mechanine pertvara nuo elektrinės dalies. Šviestuvo korpuso viršuje arba apačioje turi būti „Zhaga“ standartinė jungtis šviestuvo valdikliui įmontuoti.
5	Aušinimas	Pasyvus be ventiliatorių
6	Sandarikliai	Silikoninės karščiui atsparios gumos tarpinės optikoje ir elektrinėje dalyje.
7	Eksplotavimo sąlygos	Atvirame ore
8	Maitinimo šaltinio efektyvumas, ne mažiau	$\geq 0,9$, kai veikia 100% režimu ir 0,8, pritemdyta 50% režimu
9	Šviestuvo srauto nusėdimas ne blogiau	$\geq 100\ 000$ val. (L90B10, kai $T_a=25\text{ oC}$)
10	Optikos gaubtas	Grūdinto plokščio stiklo
11	Optika skirta	Lęšinė, skirta perėjoms, dešininė arba kairinė (pagal SŽ)
13	Integruotas šviestuvo pritemdymo modulis, dirbantis sekančiu apšvietimo režimu	Skirtas LED šviestuvams išorės; Privaloma apsauga nuo trumpojo jungimo; perkaitimo, perkrovos ir apkrovos dingimo; Pritemdymo funkcija užprogramuota gamykloje. Pritemdymo diapazonas 100-50%; Apsaugos klasė ne mažiau IP20; Šviesos srauto kompensavimas (CLO);
14	Hermetiškumo apsaugos laipsnis: optinės dalies, elektrotechninės dalies	IP 66/IP 66
15	Tvirtumo klasė	$\geq \text{IK08}$ (LST EN62262:2004)
16	Šviestuvo darbo aplinkos temperatūra	-30.....+35 oC
17	Elektroapgavos klasė	II
18	Įtampa	220-240V/50-60Hz
19	Atsparumas virš įtampių, ne mažiau	10kV (EN61000-4-5)
20	Šviestuvo pilnutinė galia, įskaičiuojant ir PRI, W	Parenkama pagal apšvietimo techninius skaičiavimus
21	Šviesos koreliacinė temperatūra, K	5700K $\pm$ 200K (5%)
22	Šviestuvo šviesos srautas, lm	Parenkama pagal apšvietimo techninius skaičiavimus
23	Šviestuvo efektyvumas ne mažiau, lm/w	125
24	Spalvų atgavos indeksas	CRI $\geq$ 70
25	Šviesos akinimo koeficientas ne blogiau nei	Ne blogiau nei G*2 (LST EN 13201-2:2016)
26	Šviestuvo svoris, ne daugiau, kg	5
27	Išoriniai varžtai	nerūdijančio plieno
28	Temperatūrinė apsauga	Maitinimo šaltinis su šiluminiu grįžtamuoju ryšiu apsaugo maitinimo bloką bei šviesos šaltinį nuo perkaitimo. Vykdomas temdymas pasiekus ribinei temperatūrai.
29	Techninis aptarnavimas	Vykstant aptarnavimo darbus maitinimo šaltinio dalis, atidaroma ir uždaroma be įrankių, nenuimant šviestuvo nuo atramos ar gembės ir nekeičiant šviestuvo padėties
30	Šviestuvo registracija ir duomenys	Mobilios aplikacijos ir QR kodo pagalba
31	Šviestuvui suteikiama garantija	≥ 5 metai
	Privaloma pateikti	Gamintojo techninį aprašymą lietuvių kalba, transportavimo ir montavimo instrukciją lietuvių kalba

3.10 Cinkuoti įžeminimo elementai

Elektroninio dokumento nuorašas

2026-02-25 Nr. SUT-176

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
1.	Standartai	ISO 9001:2000; ISO 14001:2004
2.	Stypo medžiaga	Plienas
3.	Stypo padengimas	$\geq 0,07$ mm. Cinko danga (Plieniniam stypui)
4.	Stypo diametras	≥ 16 mm.
5.	Stypus jungianti mova žalvarinė arba varinė	srieginė arba užsispresuojanti
6.	Įžeminimo sistemos jungiamieji elementai	plieno; cinkuoto plieno
7	Įžeminimo sistemos efektyvumo laikotarpis	≥ 15 metai

DOKUMENTO ŠIFRAS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
25/2559-58-PRA-TS2	11	11	0

SAŅAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS (susisiekimas)

Elektroninio dokumento nuorašas

2026-02-25 Nr. SUT-176

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Žymuo	Pastabos
1. Paruošiamieji darbai					
1.1.	Trasos nužymėjimas	kompl.	1	-	
1.2.	Esamų gatvės bordiūrų, sudėtų ant betoninio pagrindo, išardymas	m	14	TS 02	0,4t -1m į šiukšles
1.3.	Esamų betoninių trinkelų dangos išardymas	m2	3,6	TS 02	
1.4.	Esamų betoninių trinkelų dangos išardymas (išsaugant medžiagas)	m2	19,5	TS 02	
1.5.	Esamų komunikacijų šulinių liukų demontavimas, mechanizuotas pakrovimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	vnt.	1	TS 02	
1.6.	Išilginės asfalto siūlės pjovimas diskine freza	m	14	TS 02	
1.7.	Esamos asfalto dangos demontavimas	m3	0,2	TS 02	
1.8.	Naudoto asfalto pakrovimas ir išvežimas į sandėliavimo aikštelę antriniam panaudojimui 50 km atstumu	t	0,4	TS 02	
1.9.	Kelio ženklų viensteinų metalinių atramų ant monolitinių betoninių pamatų demontavimas	vnt.	1	TS 02	
1.10.	Kelio ženklų skydų demontavimas nuo viensteinų atramų rankiniu būdu	vnt.	1	TS 02	
1.11.	Esamo horizontaliojo dangos ženklinimo pašalinimas	m2	2,1	TS 02	
1.12.	Statybinių šiukšlių mechanizuotas pakrovimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	t	6,3	TS 02	
2. Žemės darbai					
2.1.	Esamo pagrindo iš nesurištųjų mineralinių medžiagų išardymas, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	m3	6,4	TS 03	
2.2.	Sankasos/esamo pagrindo planiravimas	m2	42,6	TS 03	
2.3.	Grunto/esamo pagrindo sutankinimas	m3	12,8	TS 03	
3. Dangų konstrukcijos įrengimo darbai					
3.1. Važiuojamosios dalies atstatymo darbai (ties įrengiamais bordiūrais)					
3.1.1.	Asfalto dangos pagruntavimas bitumine emulsija	m2	3,8	TS 05	
3.1.2.	4 cm storio asfalto viršutinio sluoksnio iš mišinio AC 11 VS įrengimas	m2	3,8	TS 05	
3.1.3.	Asfaltbetonio dangos technologinių siūlių apdorojimas bitumo emulsija	m	14	TS 05	
3.2. Betoninių trinkelų dangos (šaligatvis) atstatymo darbai					

0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)

KVAL. PATV. DOK. NR.	 AB „KELIŲ PRIEŽIŪRA“ Savanorių pr. 321C, Kaunas, Lietuva			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
				Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas		
				STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
				Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė		
38561	PV	D. Kulėšius		DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
33270	PDV	D. Kulėšius				
				SAŅAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS (susisiekimas)		0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
						LAPŲ
	Alytaus rajono savivaldybė Alytaus rajono savivaldybės administracija			25/2559-58-PRA-SŽ1		1
						2

3.2.1.	15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio įrengimas iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/45)	m2	23,1	TS 04	
3.2.2.	3 cm pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio įrengimas fr. 0/5	m2	23,1	TS 05	
3.2.3.	Betoninių trinkelų dangos įrengimas (panaudojant išsaugotas medžiagas)	m2	19,5	TS 05	
3.2.4.	8 cm storio betoninių trinkelų 200x100mm dangos įrengimas (neregų įspėjamieji paviršiai)	m2	3,6	TS 05	
3.2.5.	Betoninių bordiūrų 100.30.15 ant betono pagrindo įrengimas (betonas pagrindas 1m – 0,17 m3)	m	14	TS 05	
3.2.6.	Sandūros tarp bordiūrų ir kelio dangos užtaisymas amortizacine (sandarinimo) juosta	m	14	TS 05	
3.3. Iškilios saugumo salelės įrengimo darbai					
3.3.1.	15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio įrengimas iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/45)	m2	19,6	TS 04	
3.3.2.	3 cm pasluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio įrengimas fr. 0/5	m2	19,6	TS 05	
3.3.3.	8 cm storio betoninių trinkelų 200x100mm dangos įrengimas	m2	15,3	TS 05	
3.3.4.	8 cm storio betoninių trinkelų 200x100mm dangos įrengimas (neregų įspėjamieji paviršiai)	m2	1,8	TS 05	
3.3.5.	8 cm storio betoninių trinkelų 200x100mm dangos įrengimas (neregų vedimo paviršiai)	m2	2,5	TS 05	
3.3.6.	Betoninių bordiūrų 100.30.15 ant betono pagrindo įrengimas (betonas pagrindas 1m – 0,17 m3)	m	14	TS 05	
3.3.7.	Sandūros tarp bordiūrų ir kelio dangos užtaisymas amortizacine (sandarinimo) juosta	m	14	TS 05	
4. Eismo organizavimo įrengimo darbai					
4.1.	Kelio ženklų viensiebių metalinių atramų (d = 76 mm) ant monolitinių betoninių pamatų pastatymas	vnt.	1	TS 06	
4.2.	Kelio ženklų skydų montavimas prie viensiebių atramų rankiniu būdu	vnt.	2	TS 06	
4.3.	Kelio ženklų skydų montavimas prie apšvietimo atramų rankiniu būdu	vnt.	6	TS 06	
4.4.	Horizontaliojo dangos ženklinimo iš polimerinių medžiagų įrengimas	m2	12	TS 06	
5. Kiti darbai					
5.1.	Esamų vazonų perstatymas	vnt.	8	TS 01	
5.2.	Esamų komunikacijų šulinių liukų keitimas ir pritaikymas iki projektinio lygio	vnt.	1	TS10	
5.3.	Išpildomosios dokumentacijos parengimas	kompl.	1	-	
5.4.	Statinio kadastrinės bylos tikslinimas/atnaujinimas	kompl.	1	-	
5.5.	Žvalgomųjų archeologinių tyrimų atlikimas	kompl.	1	-	

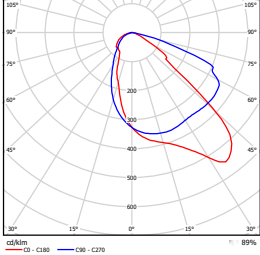
Elektroninio dokumento nuorašas
2020-02-25 Nr. SU1-176

APŠVIETIMO TINKLŲ SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Pozi- cija, eil. nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
APŠVIETIMO TINKLŲ MONTAVIMO DARBAI					
1.	Esamos parkinio tipo apšvietimo atramos su g/b pamatu ir šviestuvu demontavimas ir utilizavimas		vnt.	1	
2.	Esamų oro kabelių tvirtinimas prie apšvietimo atramos ir pajungimas		vnt.	2	
3.	Duobių kasimas ir užpylimas (apšvietimo atramų pamatams, betranšėjiniam inžinerinių tinklų tiesimui)		vnt./m ³	3/2,25	T.S. 2.1
4.	Pamato apšvietimo atramai montavimas		vnt.	2	T.S. 2.4
5.	Metalinės apšvietimo atramos montavimas		vnt.	2	T.S. 2.4
6.	Šviestuvo montavimas atramoje		vnt.	2	T.S. 2.5
7.	1F automatinio jungiklio montavimas atramoje		vnt.	3	T.S. 2.4
8.	Atšakinių gnybtų montavimas apšvietimo atramoje		kompl.	2	T.S. 2.4
9.	Kabelio Cu 3x1,5mm ² montavimas atramoje		m	12	T.S. 2.2
10.	Tranšėjos 1-2 kabeliams kasimas ir užpylimas rankiniu būdu iki 1m gylio.		m	4	T.S. 2.1
11.	PE vamzdžio Ø50 mm klojimas tranšėjoje		m	4	T.S. 2.2
12.	Signalinės juostos klojimas tranšėjoje		m	4	T.S. 2.2
13.	Apsauginio vamzdžio klojimas uždaru betranšėju būdu		m	10	T.S. 2.3
14.	Kabelio Al 4x16mm ² tiesimas apsauginiame vamzdyje		m	14	T.S. 2.2
15.	Kabelio Al 4x16mm ² montavimas (apšvietimo atramose)		m	2	T.S. 2.2
16.	Vamzdžio galų sandarinimas		vnt.	2	T.S. 2.2
17.	Kabelio iki 16mm ² skerspjūvio galinės movos montavimas		vnt.	2	T.S. 2.6
18.	Ižeminimo kontūro R≤10Ω varžos įrengimas apšvietimo atramai		vnt.	2	T.S. 2.7
19.	Ižeminimo kontūro varžos matavimas		vnt.	2	T.S. 2.8
20.	Kabelio izoliacijos varžos matavimas		vnt.	4	T.S. 2.8
21.	Ižeminimo įrenginių kontaktinių jungčių, PEN, PE ir N laidų pereinamosios varžos matavimai		vnt.	2	T.S. 2.8
22.	Fazinio ir nulinio laidų grandinės varžos matavimai		vnt.	4	T.S. 2.8
23.	Trasos nužymėjimas (taškai)		vnt.	5	
24.	Išpildomosios nuotraukos sudarymas		kompl.	1	
25.	Plotų išlyginimas rankiniu būdu		m ²	2	
26.	Grunto tankinimas vibroplokštėmis		m ³	3	
27.	Asfalto dangos ardymo darbai		m ²	2	
APŠVIETIMO TINKLŲ MONTAVIMO MEDŽIGOS					
28.	Perėjos apšvietimo atrama, h=6 m. Komplekte su pamatu, apsaugine pamato guma.		kompl.	2	T.S. 3.8

0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)

KVAL PATV. DOK. NR.	 AB „KELIŲ PRIEŽIŪRA“ Savanorių pr. 321C, Kaunas, Lietuva			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
				Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas		
38561	PV	D. Kulėšius		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
24295	PDV	A. Galginas		Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė		
				DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
				SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS (apšvietimas)		0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	Alytaus rajono savivaldybė Alytaus rajono savivaldybės administracija			25/2559-58-PRA-SŽ2		LAPŲ
						1
						2

29.	Perėjos apšvietimo šviestuvai. LED tipo, 5700K, $\geq 8000\text{lm}$, iki 55W, optikos tipas: „DPR1“. Bendri šviestuvams keliami reikalavimai pateikti apšvietimo techninėse specifikacijose.	Elektroninio dokumento nuorasa 2026-02-25 Nr. SUT-176				T.S. 3.9
			kompl.	2		
30.	Kabelis Cu 3x1,5 mm ²		m	12		T.S. 3.2
31.	Automatinis jungiklis, 1F, B 6A		vnt.	3		T.S. 3.1
32.	Atšakinių gnybtų komplektas SV15 (arba analogas)		kompl.	2		T.S. 3.4
33.	Termosusitraukiančios pirštinės mova kabeliui 10-35mm ²		kompl.	2		T.S. 3.3
34.	1 kV kabelis 4x16 mm ² skerspjūvio aliuminio gyslomis		m	16		T.S. 3.2
35.	Kabelių apsaugos PE vamzdžiai Ø50 mm klojami uždaru būdu		m	10		T.S. 3.6
36.	Kabelių apsaugos PE vamzdžiai Ø50 mm		m	4		T.S. 3.7
37.	Signalinės juosta “Dėmesio ! Kabelis ! “		m	4		T.S. 3.5
38.	Dirbtinis įžemintuvas apšvietimo atramų įžeminimui. Įžeminimo varža $R \leq 10\Omega$.		kompl.	2		T.S. 3.10

Pastabos:

1. Žiniaraštyje išvardinti tik preliminarūs pagrindinių medžiagų ir darbų kiekiai;
2. Statybos rangovai turi įvertinti papildomas instaliacines medžiagas ir priedus (apkabos, varžtai, ir pan.) taip pat ir papildomus darbus, kurie gali atsirasti atliekant el. įrangos instaliaciją.
3. Šis žiniaraštis turi būti skaitomas ir vertinamas kartu su techninėmis specifikacijomis, aiškinamuoju raštu ir brėžiniais.
4. Visi darbai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydinčiais darbais. Medžiagas ir įrenginius derinti su užsakovu rangos metu.

DOKUMENTO ŠIFRAS 25/2559-58-PRA-SŽ2	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	2	0

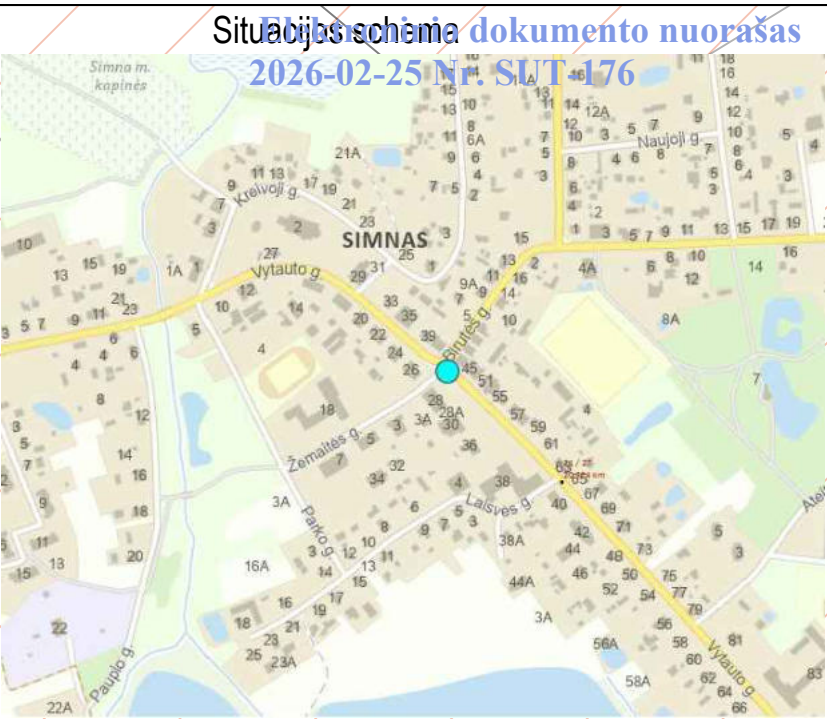
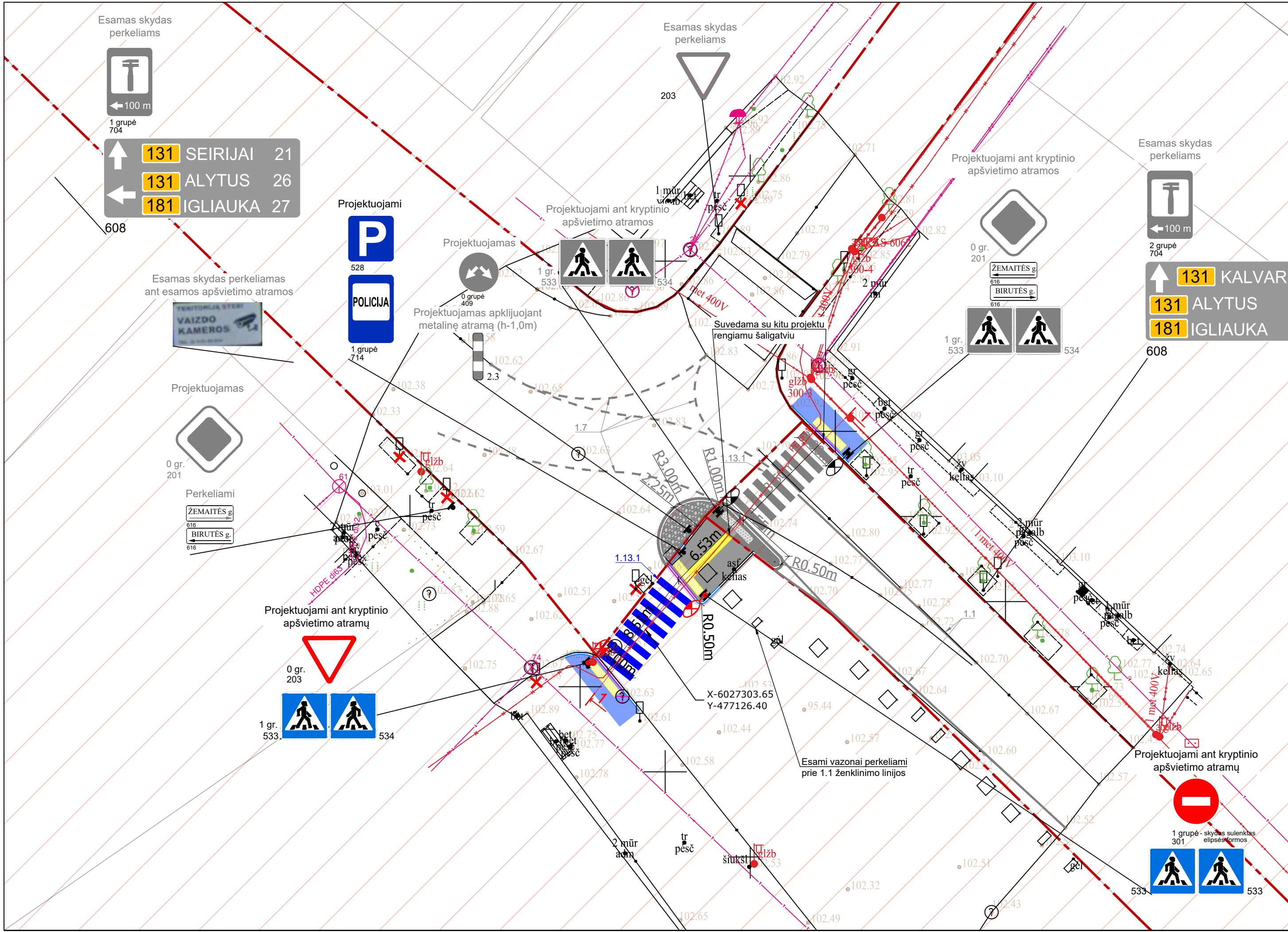
ATLIKTŲ PRITARIMŲ IR SUDERINIMŲ SARAŠAS

Elektroninio dokumento nuorašas
2026-02-25 Nr. SUT-176

Eil. Nr.	Derinančioji institucija	Data	Pritariantis asmuo	Pastabos
Susisiekimo derinimai				
1.	AB „Energijos skirstymo operatorius“	2025-09-08	Raimundas Vasiukevičius	Registracijos Nr. P158561
2.	AB „Telia“	2025-09-05	Vyresnysis inžinierius Gintaras Maselskas	Suderinta. Prieš 3 paras iki darbų pradžios būtina paimiti raštišką sutikimą žemės kasimo darbams el. p.: gintaras.maselskas@telia.lt
3.	Alytaus rajono savivaldybės administracija	2025-09-11	Administracijos direktorius Vytas Arbačiauskas	Pritarta.
4.	Alytaus rajono savivaldybės įmonė „Simno komunalininkas“	2025-09-09	Direktorius pavaduotojas Ernestas Šimanskas	Suderinta
5.	Kultūros paveldo departamento Alytaus–Marijampolės teritorinis skyrius	2025-09-26	Vedėjas Alius Baranauskas	Pritarta.
Apšvietimo derinimai				
6.	AB „Energijos skirstymo operatorius“	2025-06-12	Raimundas Vasiukevičius	Registracijos Nr. P147168
7.	AB „Telia“	2025-06-09	Vyresnysis inžinierius Gintaras Maselskas	Suderinta. Prieš 3 paras iki darbų pradžios būtina paimiti raštišką sutikimą žemės kasimo darbams el. p.: gintaras.maselskas@telia.lt
8.	Alytaus rajono savivaldybės administracija Komunalinio ūkio ir žemės ūkio skyrius	2025-06-10 2025-06-10	Mindaugas Petrikas Greta Radzevičienė	Suderinta
9.	Alytaus rajono savivaldybės įmonė „Simno komunalininkas“	2025-06-09	Direktorius pavaduotojas Ernestas Šimanskas	Suderinta

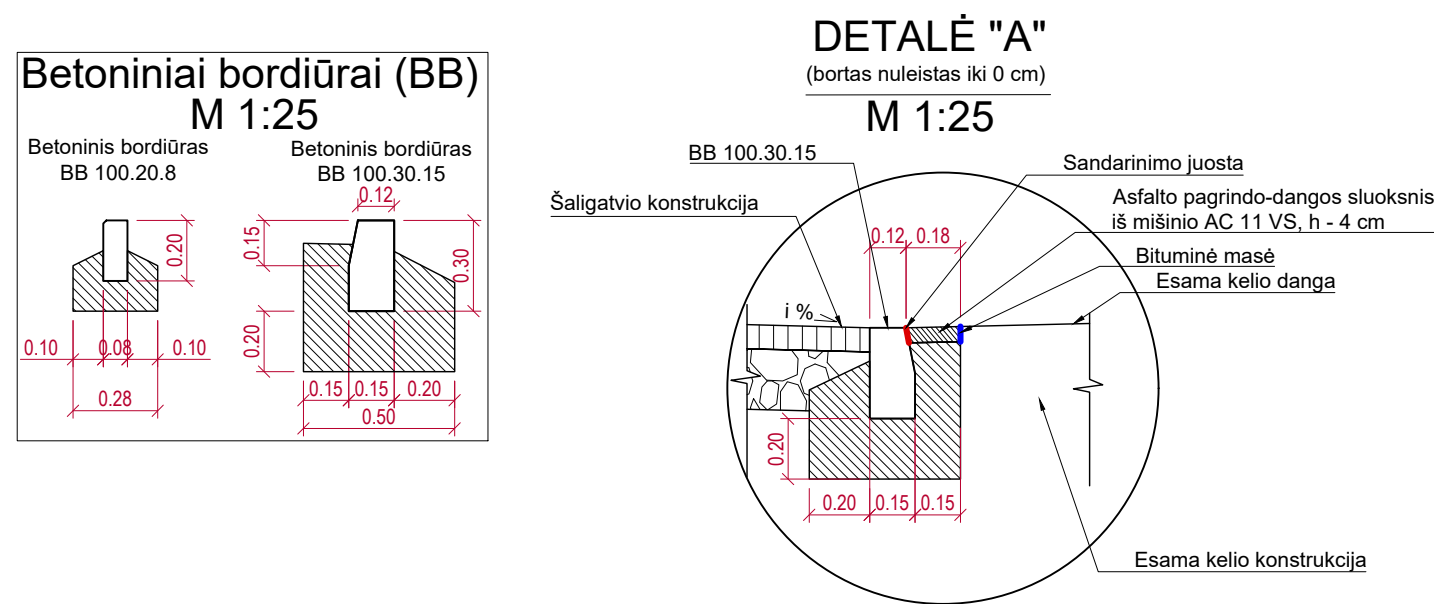
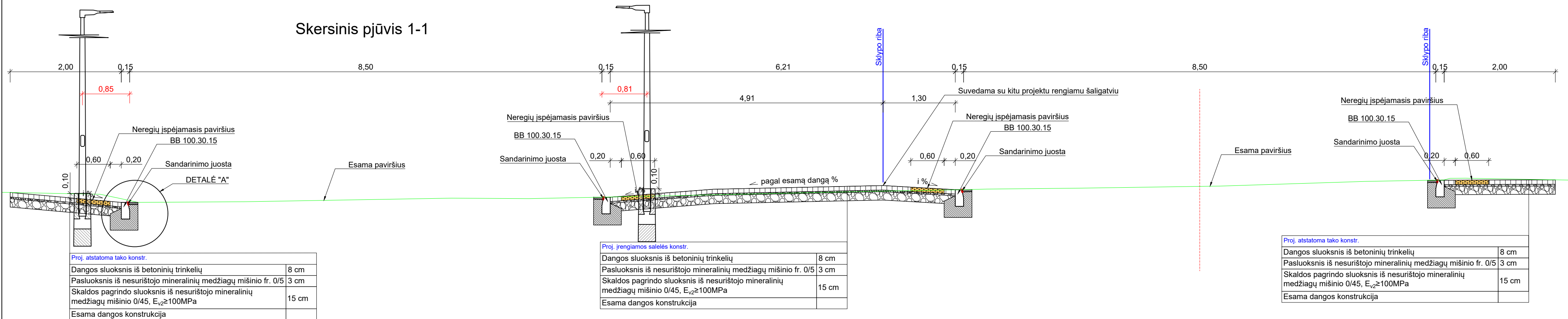
0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)

KVAL PATV. DOK. NR.	 AB „KELIŲ PRIEŽIŪRA“ Savanorių pr. 321C, Kaunas, Lietuva			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
				Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas		
38561	PV	D. Kulėšius		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
33270	PDV	D. Kulėšius		Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė		
				DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
				ATLIKTŲ PRITARIMŲ IR SUDERINIMŲ SĄRAŠAS		0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Alytaus rajono savivaldybė Alytaus rajono savivaldybės administracija			DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
				25/2559-58-PRA-PSS		1
						LAPŲ
						1



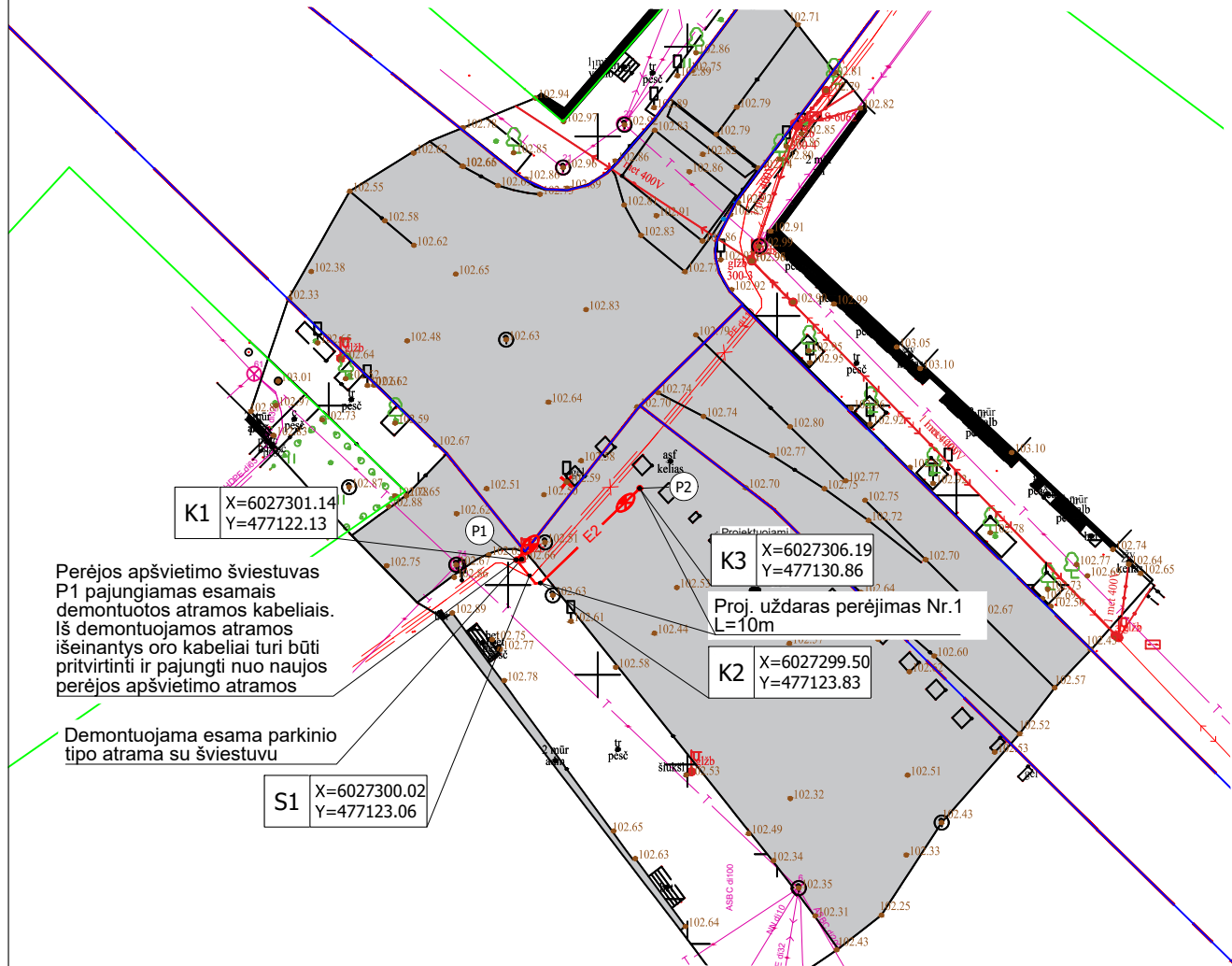
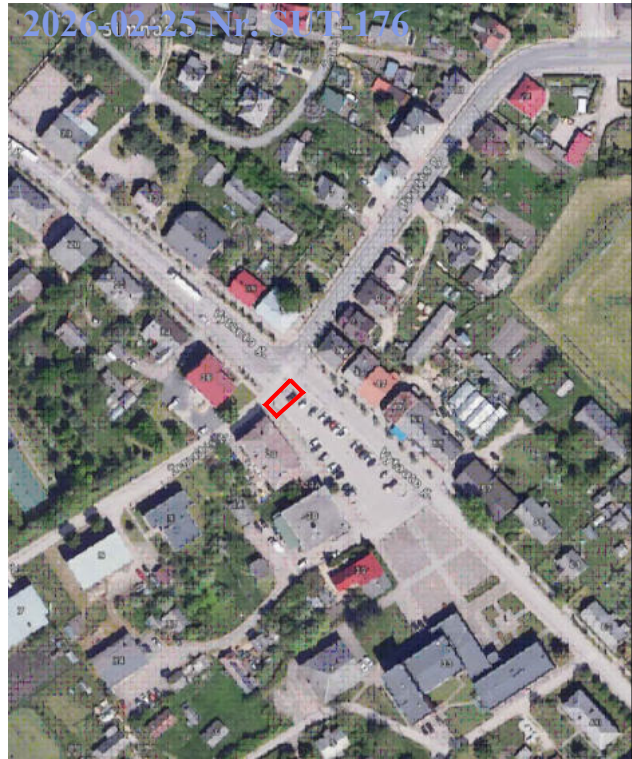
Sutartiniai žymėjimai:	
	Atsotoma kelio asfalto danga
	Atstatoma pilkos spalvos betoninių trinkelų danga
	Projektuojama pilkos spalvos betoninių trinkelų (20x10x8cm) danga
	Projektuojami geltonos spalvos neregų išpėjamieji paviršiai iš betoninių trinkelų (20x10x8cm) dangos
	Projektuojami geltonos spalvos neregų vedimo paviršiai iš betoninių trinkelų (20x10x8cm) dangos
	Projektuojama granitinių trinkelų (10x10x10 cm) danga
	Projektuojami betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo, 7 cm virš važiuojamosios dalies
	Projektuojami pereinamieji betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo
	Projektuojami nužeminti betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo
	Projektuojami betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo, 3 cm virš važiuojamosios dalies
	Projektuojamas horizontalus dangos ženklavimas
	Esamo šulinio liuko keitimas ir pritaikymas iki projekcinio lygio
	Registruoto statinio riba
	Krašto kelio juosta
	Žemės sklypų ribos (geodeziniai matavimai)
	Žemės sklypų ribos (preliminarūs matavimai)
	KVAD - Simno miesto istorinė dalis (kodas 17107)
	Demontuojamos kelio ženklų atramos
	Projektuojama kryptinio apšvietimo atrama

0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai					
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)					
KVAL. PATV. DOK. NR.	 AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS				
			Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas				
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS				
			Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė				
			DOKUMENTO PAVADINIMAS				
38561	PV	Donatas Kulėšius		LAIDA			
33270	PDV	Donatas Kulėšius					
				0			
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Alytaus rajono savivaldybė Alytaus rajono savivaldybės administracija			DOKUMENTO ŽYMUO 25/2559-58-PRA-B-01		LAPAS	LAPŲ
						1	1



- Pastabos:
- 1) Matmenys pjūviuose pateikti metrais;
 - 2) i - dangos nuolydis pagal STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“ ir ISO 21542:2021 "Pastatų statyba. Užstatytos aplinkos prieinamumas ir naudojamumas".
 - 3) Ties pėsčiųjų perėja numatyta nužeminti bordiūrus, kurie turi būti viename lygyje su kelio dangą. Aukščių skirtumas negali būti didesnis nei 5mm.

0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
				Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas	
				STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
				Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė	
				DOKUMENTO PAVADINIMAS	
				Skersiniai pjūviai, M1:50	
				LAIDA	0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Alytaus rajono savivaldybė Alytaus rajono savivaldybės administracija			DOKUMENTO ŽYMUO	
				25/2559-58-PRA-B-03	
				LAPAS	LAPŲ
				1	1



Perėjos apšvietimo šviestuvus P1 pajungiamas esamais demontuotos atramos kabeliais. Iš demontuojamos atramos išeinantys oro kabeliai turi būti pritvirtinti ir pajungti nuo naujos perėjos apšvietimo atramos

Demontuojama esama parkinio tipo atrama su šviestuvu

Proj. uždaras perėjimas Nr.1
L=10m

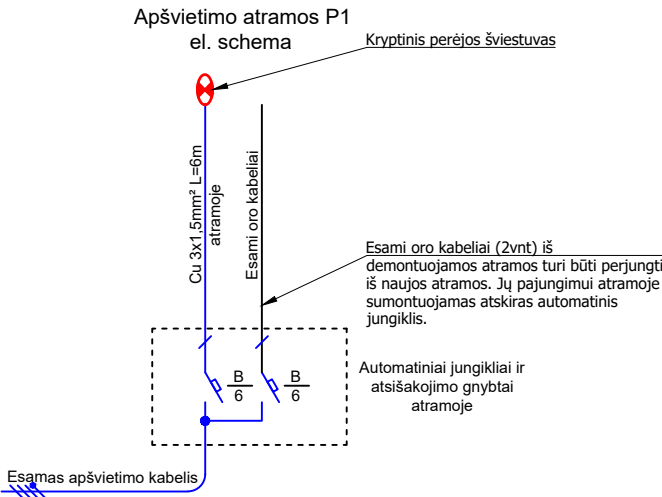
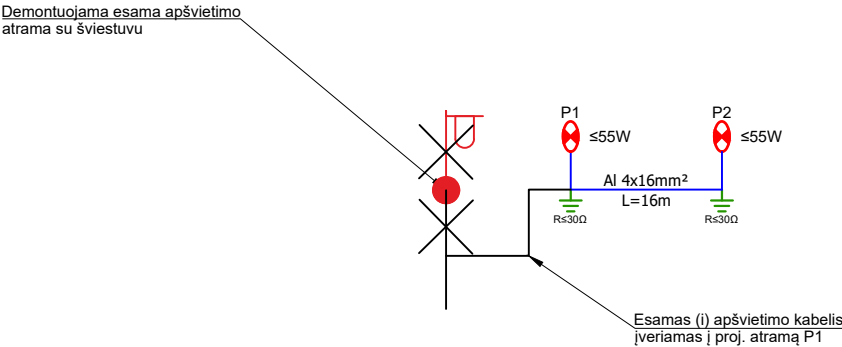
Proj. KL susikirtimai su esamomis požeminėmis komunikacijomis:
S1 - kertama 0,4kV KL.

- Sutartiniai žymėjimai:
- E2 — proj. apšvietimo kabelinė linija apsauginiame vamzdyje
 - proj. perėjos apšvietimo atrama su kryptiniu šviestuvu (h-6m)
 - kelio sklypo riba
 - sklypų ribos
 - P — proj. apšvietimo atramos numeris
 - K — proj. tinklų koordinatė
 - S — proj. kabelinės linijos susikirtimo su esamais požeminiais tinklais koordinatė

PASTABOS:

- Proj. kabelinės elektros linijos kelio apsaugos zonoje klojamos 1,0m gylyje, po keliu ne mažesniame kaip 1,5m gylyje, kitur - 0,7m;
- Visi elektros kabeliai klojami apsauginiuose vamzdžiuose;
- Kasimo darbai esamų komunikacijų apsaugos zonos turi būti atliekami rankiniu būdu. Prieš atliekant darbus turi būti informuoti esamų inžinerinių tinklų savininkai (valdytojai) ir gautas sutikimas darbams inžinerinių tinklų apsaugos zonoje;
- Tarp projektuojamų ir esamų inžinerinių tinklų turi būti išlaikyti reikalaujami minimalūs susikirtimų ir lygiagretaus klojimo atstumai;
- Žemės darbų vykdymas ir gerbūvio atstatymas turi būti vykdomas vadovaujantis STR 1.06.01:2016. V skyriaus reikalavimais;
- Prieš vykdant žemės judinimo darbus, projektuojamose žemės judinimo darbų vietose turi būti atlikti archeologiniai tyrimai. Tyrimų ataskaitą pateikti Kultūros paveldo departamento Alytaus-Marijampolės teritoriniam skyriui.
- Klojant KL laikytis "Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklių" VII skyriaus reikalavimų.

0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.			AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas	
			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
			Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas	
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
38561	PV	D. Kulėšius	Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė	
24295	PDV	A. Galginas		
			DOKUMENTO PAVADINIMAS	
			Įrengiamos pėsčiųjų perėjos planas su projektuojamais elektros tinklais M 1:500	
			LAIDA	
			0	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	
	Alytaus rajono savivaldybė Alytaus rajono savivaldybės administracija		25/2559-58-PRA-B-04	
			LAPAS	LAPŲ
			1	1



0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
			Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas	
38561	PV	D. Kulėšius	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
24295	PDV	A. Galginas		
			Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS	
			Pėsčiųjų perėjos apšvietimo principinė schema	
			LAIDA	
			0	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	
			25/2559-58-PRA-B-05	
	Alytaus rajono savivaldybė Alytaus rajono savivaldybės administracija		LAPAS	LAPŲ
			1	1

PRELIMINARI PROJEKTO UŽDUOTIS

2025 m. sausio d.

Alytus

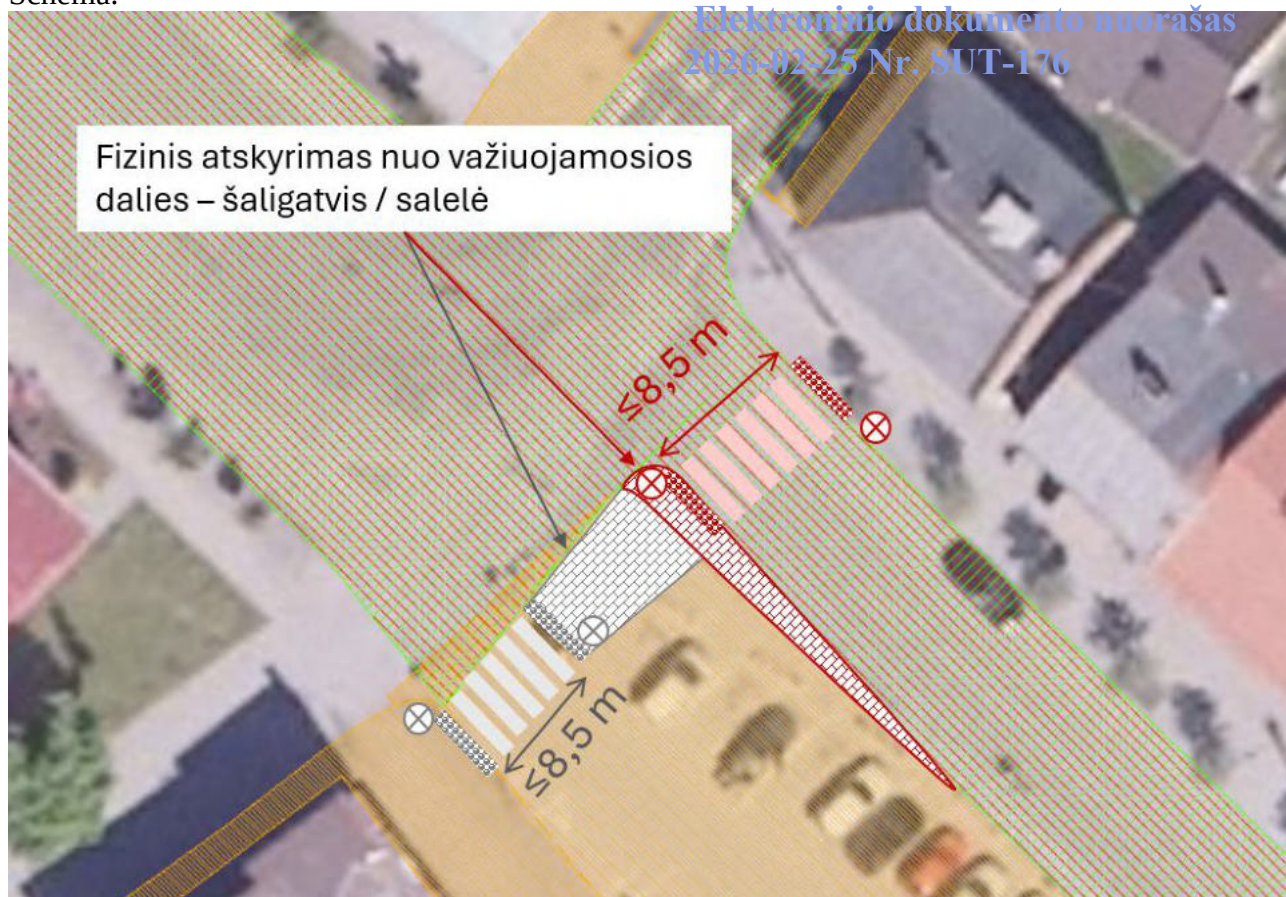
1. STATYTOJAS:	Alytaus rajono savivaldybė, Pulko g. 21, LT-62133 Alytus, telefonas +370 315 55 530
2. UŽSAKOVAS:	Alytaus rajono savivaldybės administracija, Pulko g. 21, LT-62133 Alytus, telefonas +370 315 55 530
3. OBJEKTO PAVADINIMAS:	Pėsčiųjų perėjos įrengimo valstybinės reikšmės krašto kelyje Nr. 181 Seirijai–Alytus–Igliauka projekto parengimas ir pėsčiųjų perėjos įrengimo Alytaus rajono savivaldybės Simno miesto Automobilių stovėjimo aikštelėje projekto parengimas
4. KAPITALINIO REMONTO PROJEKTO PARENGIMO ETAPAS:	Projektai
5. STATINIO KATEGORIJA:	Nesudėtingas statinys, I grupės
6. STATYBOS RŪŠIS:	Nauja statyba (tikslią statybos rūšį nustato projektuotojas vadovaudamasis STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšis“)
7. KAPITALINIO REMONTO PROJEKTO DARBŲ APIMTYS	1. Pėsčiųjų perėjos įrengimo valstybinės reikšmės krašto kelyje Nr. 181 Seirijai–Alytus–Igliauka projekto parengimas ir pėsčiųjų perėjos įrengimo Alytaus rajono savivaldybės Simno miesto Automobilių stovėjimo aikštelėje projekto parengimas (koordinatės: x-6027316 ; y-477135). 1.1. raudona spalva – 1 projektas – sprendiniai susiję su valstybinės reikšmės kelyje įrengiama pėsčiųjų perėja, pilka spalva – 2 projektas – sprendiniai susiję su savivaldybės statinyje įrengiama pėsčiųjų perėja 1.2. turės būti apšviesta kryptiniu apšvietimu, turės būti išvystyti pėsčiųjų infrastruktūros tęsiniai abiejose kelio pusėse, atitikti pločio reikalavimus, matomumo sąlygas, būti pritaikyta specialiųjų poreikių turintiems žmonėms ir kt. Taisyklių nuostatos turi būti taikomos projektuojant kelius ir gatves (rengiant kelių ir gatvių tiesimo, rekonstravimo, kapitalinio ar paprastojo remonto projektus) 1.3. vandens nuvedimas nuo perėjos ir šaligatvio. 1.4. medžių, krūmų pašalinimas iš kelio juostos ribos; 1.5. elektros įrenginių iškėlimas, derinti su ESO; 1.6. pateikti pirminius projektinius pasiūlymus, suderinti AB „Via Lietuva“. 1.7. topografinio plano parengimas; 1.8. projekto vykdymo priežiūra. 1.9. Dėl tikslesnių ir išsamesnių duomenų apie objektą projektuotojas prieš pateikdamas pasiūlymą dėl šių paslaugų viešojo pirkimo turi nuvykti apžiūrėti ir įvertinti objektą vietoje; 1.10. Pristatyti aprašą Užsakovui iki sprendinių detalizavimo ir gauti raštišką užsakovo pritarimą. 1.11 Gauti prisijungimo ir specialiąsias sąlygas, kitus pagal poreikį būtinus duomenis ir dokumentus Projekto parengimui;

8. RENGIANŲ KAPITALINIO REMONTO PROJEKTĄ VADOVAUTIS ŠIAIS DOKUMENTAIS:	1. LR Statybos įstatymu, statybos techniniais reglamentais, higienos normomis, kitais galiojanciais įstatymais ir poįstatyminiais teisės aktais ar normatyviniais dokumentais; 2. STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“; 2. ĮT ASFALTAS 24 „Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės“; 3. Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės KPT SDK 19; 4. ST 188710638.07:2004 „Automobilių kelių metalinių ir plastikinių vandens pralaidų kartotiniai konstrukciniai sprendiniai“; 5. „Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklės“; 6. Inžinerinių eismo saugą gerinančių priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijos R ISEP 10; 7. Bituminei emulsijai gaminti naudojamas kelių bitumas turi atitikti standarto LST EN 12591 ir projekto TRA BITUMAS 08/14 reikalavimus 8. Automobilių kelių mineralinių medžiagų mišinių naudojamų sluoksniams be rišiklių techninių reikalavimų projektas TRA SBR 19.
9. STATINIO KAPITALINIO REMONTO PROJEKTO SUDĖTIES SĄVADAS:	Kapitalinio remonto projekto sudėtis turi atitikti STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus ir turėti bendrąją ir susisiekimą (dangų, eismo organizavimo, išilginio ir skersinių profilių, nuovažų ir vandens pralaidų įrengimo brėžiniai), bei skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis. Papildomai privaloma parengti: • Darbų kiekių žiniaraštį; • Projekto pataisymus pagal Užsakovo pastabas, pagal kapitalinio remonto projekto ekspertizės akto privalomas pastabas, pagal šį projektą tikrinusių institucijų, subjektų (jų padalinių) pastabas, taip pat projekto klaidų, pastebėtų statybos metu, taisymą; • Užsakovo vardu (pagal įgaliojimą) prašymų parengimą, specialiųjų reikalavimų, reikalingų projektavimui sąlygų (jei jie būtini), derinimų, leidimų, sutikimų (jei jie būtini) ir kitų dokumentų gavimą.
10. STATINIO PROJEKTO EKSPERTIZĖ	Privaloma
11. KELIŲ SAUGUMO AUDITAS	Neprivaloma.
PATEIKIAMŲ PROJEKTO EGZEMPLIORIŲ SKAIČIUS	Statytojui projektuotojas pateikia 1 (vieną) parengto kapitalinio remonto projekto bendrąją ir susisiekimą dalį, 1 (vieną) skaičiuojamosios dalies, 1 (vieną) ESO dalies ir 1 (vieną) elektroninę projekto versiją USB laikmenoje.

Parengė:

Schema:

Elektroninio dokumento nuorašas
2026-02-25 Nr. SUT-176



Viešoji įstaiga • kodas 305997589 • Linkmenų g. 28-1, LT-08217 Vilnius
tel. +370-700-15100 • el. p. agentura@ssva.lt • www.ssva.lt

Išrašas iš statybos specialistų kvalifikacijos atestatų ir teisės pripažinimo dokumentų registro

SPECIALISTAS			
Vardas, pavardė:		Donatas Kulėšius	

TEISĖS DOKUMENTAS			
Numeris:	38561	Ar galioja:	TAIP
Pirmą kartą išduotas:	2018-07-13		
Dokumento tipas:	Kvalifikacijos atestatas		

SUTEIKTA TEISĖ	
Nuo 2018-07-13 iki 2018-09-26	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto vadovo ir ypatingojo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, kiti transporto statiniai).
Nuo 2018-09-26	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto vadovo ir ypatingojo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, kiti transporto statiniai), taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

KVALIFIKACIJOS TOBULINIMAS / TPD PATVIRTINIMAS	
2023-09-06	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.

Duomenys atnaujinti: 2024-02-08. Paieškos data: 2024-02-08.

Išrašas atspausdintas:

Išrašą atspausdino:
(vardas, pavardė, parašas)

Elektroninio dokumento nuorašas
2026-02-25 Nr. SUT-176

Specialistas	
Vardas, Pavardė	Donatas Kulėšius

Teisės dokumentas			
Numeris	33270	Ar galioja	Taip
Pirmą kartą išduotas	2014-08-05		
Dokumento tipas	Kvalifikacijos atestatas		

Suteikta teisė	
Nuo 2014-08-05 iki 2018-09-26	Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos: keliai, keliai (gatvės), geležinkelio kelias, oro uostų (aerodromų) statiniai, vandens uostų statiniai, kiti transporto statiniai. Projekto dalys: konstrukcijų, susisiekimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.
Nuo 2018-09-26	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, geležinkelio kelias, oro uosto statiniai, vandens uostų 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	
2019-09-23	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.
2024-10-15	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.

Viešoji įstaiga • kodas 305997589 • Linkmenų g. 28-1, LT-08217 Vilnius
tel. +370-700-15100 • el. p. agentura@ssva.lt • www.ssva.lt

Išrašas iš statybos specialistų kvalifikacijos atestatų ir teisės pripažinimo dokumentų registro

SPECIALISTAS			
Vardas, pavardė:	Andrius Galginas		

TEISĖS DOKUMENTAS			
Numeris:	24295	Ar galioja:	TAIP
Pirmą kartą išduotas:	2009-04-28		
Dokumento tipas:	Kvalifikacijos atestatas		

SUTEIKTA TEISĖ	
Nuo 2014-02-28 iki 2018-04-30	Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiekimo komunikacijos. Projekto dalis: elektrotechnikos (iki 10 kV įtampos).
Nuo 2018-04-30 iki 2019-01-11	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiekimo komunikacijos, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje. Projekto dalis: elektrotechnikos (iki 10 kV įtampos).
Nuo 2019-01-11 iki 2020-05-08	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai, hidrotechnikos statiniai, kiti inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje. Projekto dalis: elektrotechnikos (iki 10 kV įtampos).
Nuo 2020-05-08	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai, hidrotechnikos statiniai, kiti inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje. Projekto dalys: elektrotechnikos (iki 10 kV įtampos), elektroninių ryšių (telekomunikacijų), apsauginės signalizacijos, gaisro aptikimo ir signalizavimo, procesų valdymo ir automatizacijos.

KVALIFIKACIJOS TOBULINIMAS / TPD PATVIRTINIMAS	
2019-02-27	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.
2024-02-27	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.

Duomenys atnaujinti: 2024-04-16. Paieškos data: 2024-04-24.

Išrašas atspausdintas:

Išrašą atspausdino:
(vardas, pavardė, parašas)

AB „Kelių priežiūra“

Savanorių pr. 321C, 50120 Kaunas

Tel. (8 37) 202 293, Mob. (8 620) 95 975, El. paštas info@keliuprieziura.lt

Objektas:

Pėsčiųjų perėjos įrengimo valstybinės reikšmės krašto kelyje Nr. 181 Seirijai–Alytus–Igliauka,
Alytaus r. sav., Simnas, Vytauto g.

TOPOGRAFINIS PLANAS

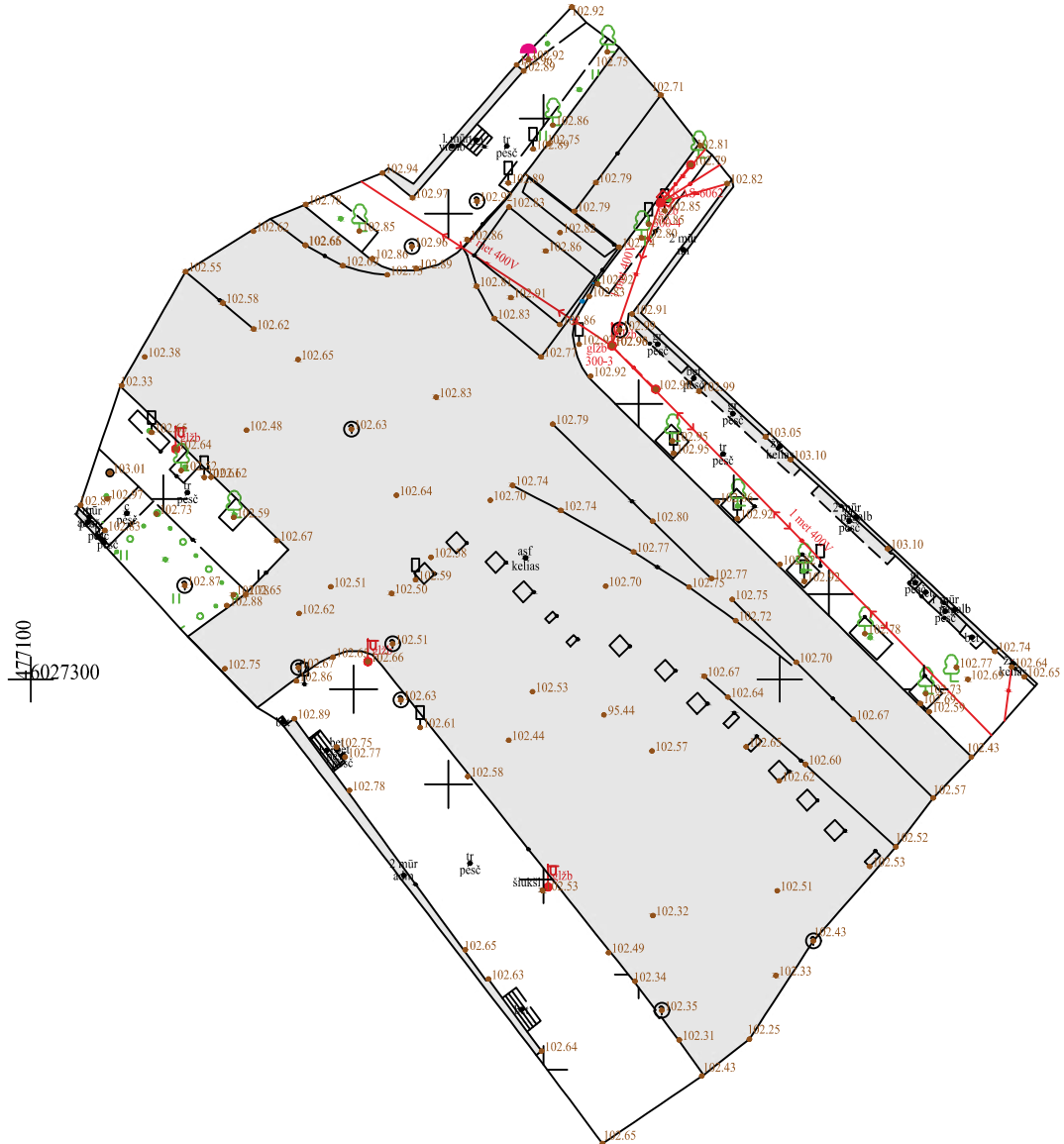
Plano tipas: PILNO TURINIO

Žymuo : 25-59_181_TGN

TIIS prašymo Nr.: TIIS1-20250219-012067

Elektroninio dokumento nuorašas
INIS PLANAS - PILNAS TURINYS
2026-02-25 Nr. SUT-176

4 Š

$$\begin{array}{r} 477150 \\ \times 6027350 \\ \hline \end{array}$$


Stambaus mastelio topografinių ir kontrolinių geodezinių planų derinimo su organizacijomis viešojoje elektroninėje paslaugoje (THIS) plano teritorijai suteiktas unikalus numeris ir data.

Suteiktas

2025-02	THHS1-20250219-012067
---------	-----------------------

KVAL. PATV. DOK. NR.	 KELIŲ PRIEŽIŪRA				AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C LT-50120, Kaunas, Lietuva Į.K. 232112130	
	Pareigos		V. Pavardė	Parašas	Data	
	1GKV-1997	Geodezininkas	G.Bardzilauskas		2025-02	
STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS						
LT	AB "Via Lietuva". Kauno g. 22-202, LT-03212 Vilnius					

STATISTINIO ADRESAS		
Pėsčiųjų perėjos įrengimo valstybinės reikšmės krašto kelyje Nr. 181 Seirijai–Alytus–Igliauka, Alytaus r. sav., Simnas, Vytauto g.		
PASIEKTAS GEODEZINIŲ MATAVIMŲ TIKSLUMAS:		
• horizontalios padėties - 10 cm; • vertikalios padėties - 10 cm.		
DOKUMENTO PAVADINIMAS		Mastelis
TOPOGRAFINIS PLANAS - PILNAS TURINYS		M 1:500
DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS LAPŲ
25-59_181_TGN		1 1

TIIS paslaugos "Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinį duomenų teikimas derinti ir tvarkyti" ataskaita

Sugeneruota: 2025-02-25 09:19

Paslaugos gavėjo informacija

Vardas ir pavardė: GIEDRIUS BARDZILAIUSKAS
GKP: 1GKV-1097

Paslaugos užsakymo informacija

Numeris: TIIS1-20250219-012067
Paslaugos nuoroda: <https://tiis.planuojustatau.lt/portal/orders/TIIS1-20250219-012067>
Pavadinimas: Alytaus r. sav., Simnas, Vytauto g.
Adresas: Alytaus r. sav., Simnas, Vytauto g.
Prašymo teritorija: 0.24 ha
Pateikto plano tipas: Topografinis planas – pilnas turinys
Rezervuoti šulinių numeriai: Ne
Paslaugos gavėjo komentaras:
Paslaugos gavėjo įkeltas dokumentas: 25-59_181_TGN-s0219.pdf
Paslaugos būseną: Prašymas ir erdviniai duomenys priimti

Pateiktą planą ir plano ED suderino

EDT organizacija: Alytaus rajono savivaldybė (138)
EDT grupė: Alytaus r. sav. Komunalinio ūkio ir architektūros skyrius (140)
Priimtas sprendimas: Erdviniai duomenys priimti
Administracinį sprendimą priėmusio asmens vardas ir pavardė: ALMA KONTRAUSKIENĖ
Pateiktas tikrinti EDR: Simnas_Vytauto_g_TIIS.dwg
Pridėti dokumentai: 25-59_181_TGN-s0219.pdf

Veiksmų ir organizacijos priimtų sprendimų išsklotinė

2025-02-19 10:51:31 Gauta užduotis "Priimti ED (TOPO)"
2025-02-25 09:14:26 Erdviniai duomenys priimti

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Kauno regionas, dujų tiekimo duomenys

Gautas EDR:

Simnas_Vytauto_g_TIIIS.dwg

Elektroninio dokumento nuorašas
2026-02-25 Nr. SUT-176

ED pateikti susipažinti

Organizacija:

Telia Lietuva, AB (86)

Organizacijos grupė:

Telia Lietuva, AB. Vilniaus regionas, ryšių tinklo duomenys (424)

Gautas EDR:

Simnas_Vytauto_g_TIIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:

AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)

Organizacijos grupė:

AB „Energijos skirstymo operatorius“. Elektros duomenys (81)

Gautas EDR:

Simnas_Vytauto_g_TIIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:

SĮ „Simno komunalininkas“ (278)

Gautas EDR:

Simnas_Vytauto_g_TIIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:

Alytaus rajono savivaldybė (138)

Organizacijos grupė:

Alytaus r. sav. Žemės ūkio skyrius (139)

Gautas EDR:

Simnas_Vytauto_g_TIIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:

VšĮ „Plačiajuostis internetas“ (303)

Gautas EDR:

Simnas_Vytauto_g_TIIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:

VĮ „Lietuvos automobilių kelių direkcija“ LAKD (365)

Gautas EDR:

Simnas_Vytauto_g_TIIIS.dwg

Priedas Nr.1

Perėjos (prie automobilių stovėjomo aikštelės Simne) kryptinio apšvietimo skaičiavimai.

Reikalavimai kryptiniam perėjos apšvietimui:

- Skaičiuojamųjų taškų 1,5m aukščio plokštumos ir ilgis lygus perėjos ilgiui su laukimo aikštelėmis, kurioje taškų išilginis žingsnis yra 1 m, vidutinė vertikali apšvieta vairuotojo žiūrėjimo kryptimi ne mažiau 30 lx , nevertinant bendro gatvės apšvietimo.
- Laukimo aikštelės, kurios plotis yra 1 m ir ilgis pagal perėjos plotį, kampų kryptinė vertikali apšvieta 1 m aukštyje ne mažesnė nei 4 lx.

Partner for Contact:

Order No.:

Company: AB "Kelių priežiūra"

Customer No.:

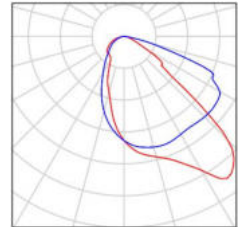
Date: 10.06.2025

Operator:

Operator
Telephone
Fax
e-Mail

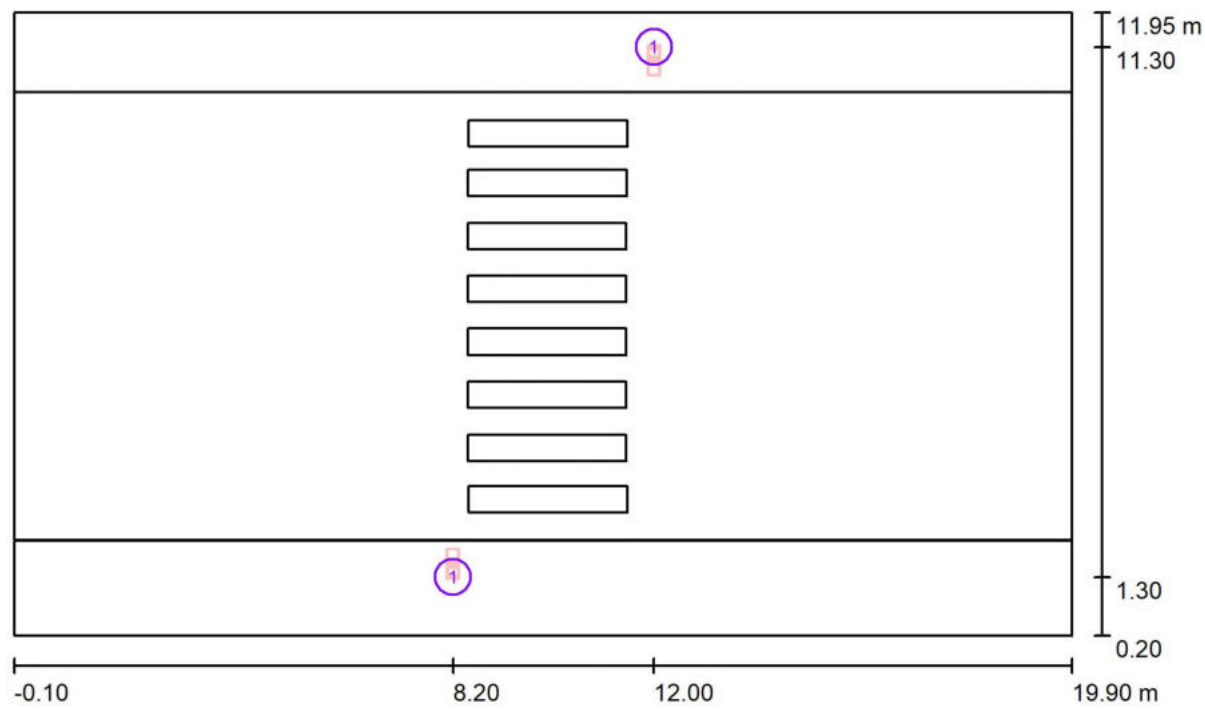
Perėjos apsvietimas / Luminaire parts list

2 Pieces PHILIPS BGP292 T25 1 xLED89-4S/757 DPR1
Article No.:
Luminous flux (Luminaire): 8010 lm
Luminous flux (Lamps): 9000 lm
Luminaire Wattage: 55.0 W
Luminaire classification according to CIE: 100
CIE flux code: 49 86 98 100 89
Fitting: 1 x LED89-4S/757 (Correction Factor
1.000).



Operator
Telephone
Fax
e-Mail

Perėjos apsvietimas / Luminaires (layout plan)



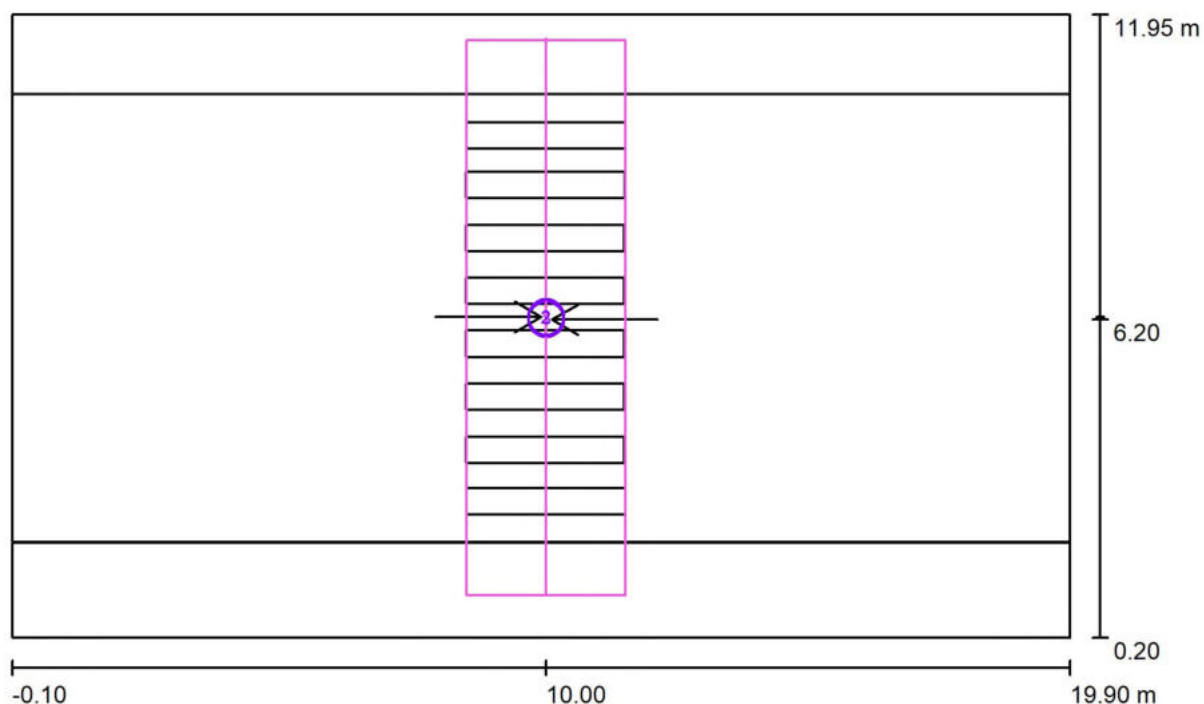
Scale 1 : 143

Luminaire Parts List

No.	Pieces	Designation
1	2	PHILIPS BGP292 T25 1 xLED89-4S/757 DPR1

Operator
Telephone
Fax
e-Mail

Perėjos apšvietimas / Calculation surfaces (results overview)



Scale 1 : 143

Calculation Surface List

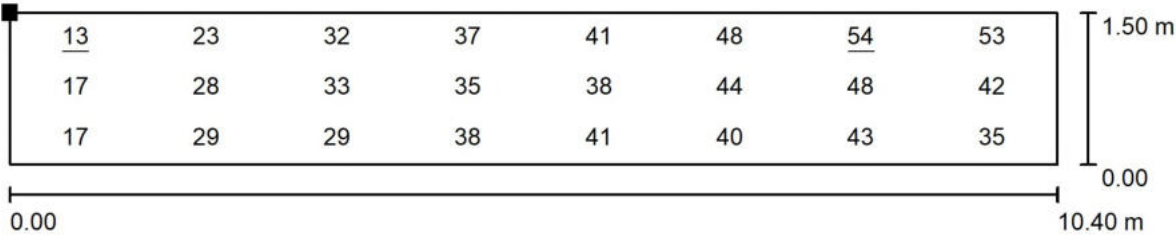
No.	Designation	Type	Grid	E_{av} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	$u0$	E_{min} / E_{max}
1	Vertikali apšvieta per perėjos ašį (iš dešinės pusės)	vertical, 0.0°	3 x 8	36	13	54	0.364	0.241
2	Vertikali apšvieta per perėjos ašį (iš kairės pusės)	vertical, 180.0°	9 x 3	33	11	50	0.347	0.225
3	Perėjos horizontali apšvieta	perpendicular	3 x 10	96	83	109	0.860	0.761

Summary of Results

Type	Quantity	Average [lx]	Min [lx]	Max [lx]	$u0$	E_{min} / E_{max}
perpendicular	1	96	83	109	0.86	0.76
vertical	2	34	11	54	0.33	0.21

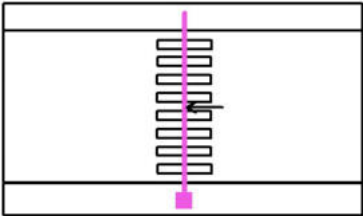
Operator
Telephone
Fax
e-Mail

Perėjos apsvietimas / Vertikali apšvieta per perėjos ašį (iš dešinės pusės) / Value
Chart (E, Vertical)



Values in Lux, Scale 1 : 75

Position of surface in external scene:
Marked point:
(10.000 m, 1.000 m, 1.500 m)



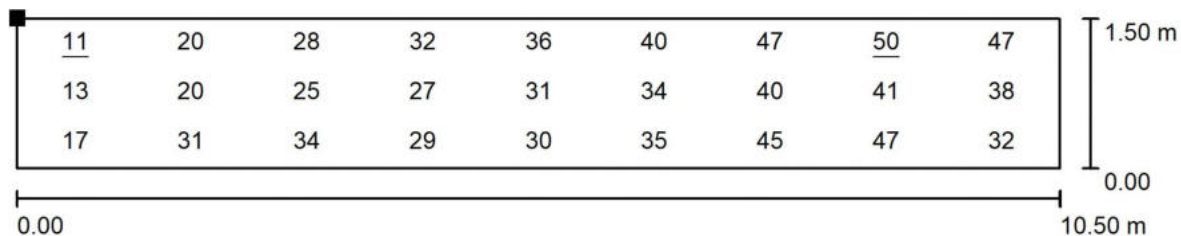
Grid: 3 x 8 Points

E_{av} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	u0	E_{min} / E_{max}
36	13	54	0.364	0.241

Rotation: 0.0°

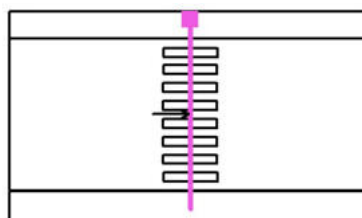
Operator
Telephone
Fax
e-Mail

Perėjos apsvietimas / Vertikali apšvieta per perėjos ašį (iš kairės pusės) / Value Chart (E, Vertical)



Values in Lux, Scale 1 : 76

Position of surface in external scene:
Marked point:
(10.000 m, 11.499 m, 1.500 m)



Grid: 9 x 3 Points

E_{av} [lx]
33

E_{min} [lx]
11

E_{max} [lx]
50

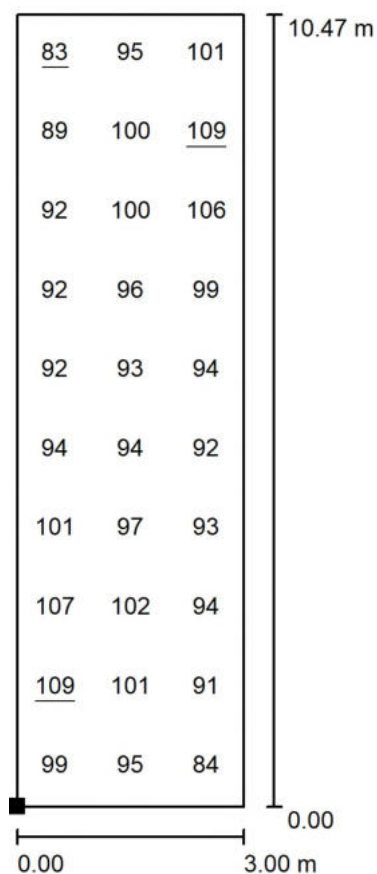
u_0
0.347

E_{min} / E_{max}
0.225

Rotation: 180.0°

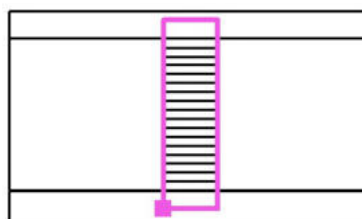
Operator
Telephone
Fax
e-Mail

Perėjos apsvietimas / Perėjos horizontali apšvieta / Value Chart (E, Perpendicular)



Values in Lux, Scale 1 : 100

Position of surface in external scene:
Marked point:
(8.497 m, 0.998 m, 0.010 m)



Grid: 3 x 10 Points

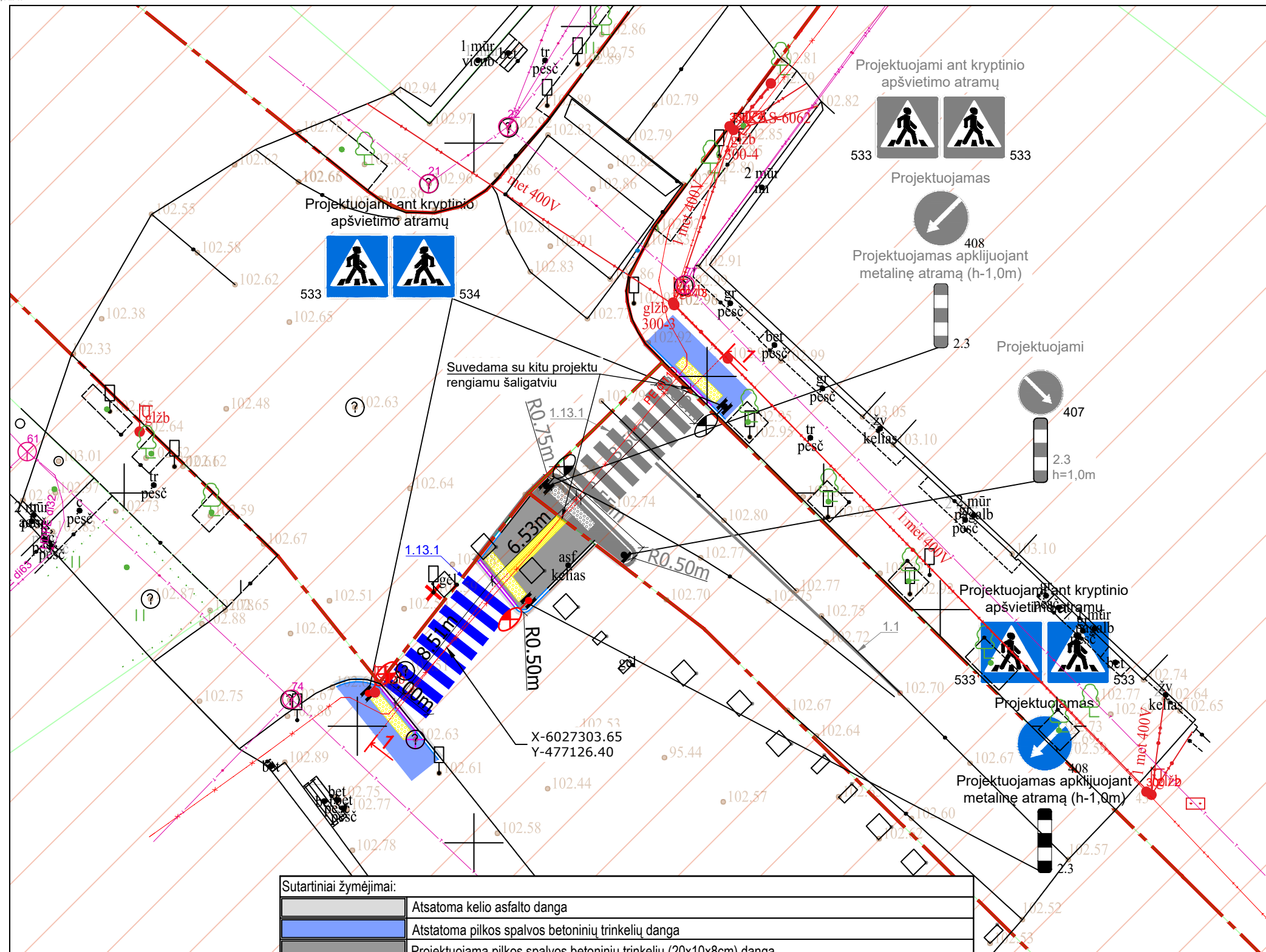
E_{av} [lx]
96

E_{min} [lx]
83

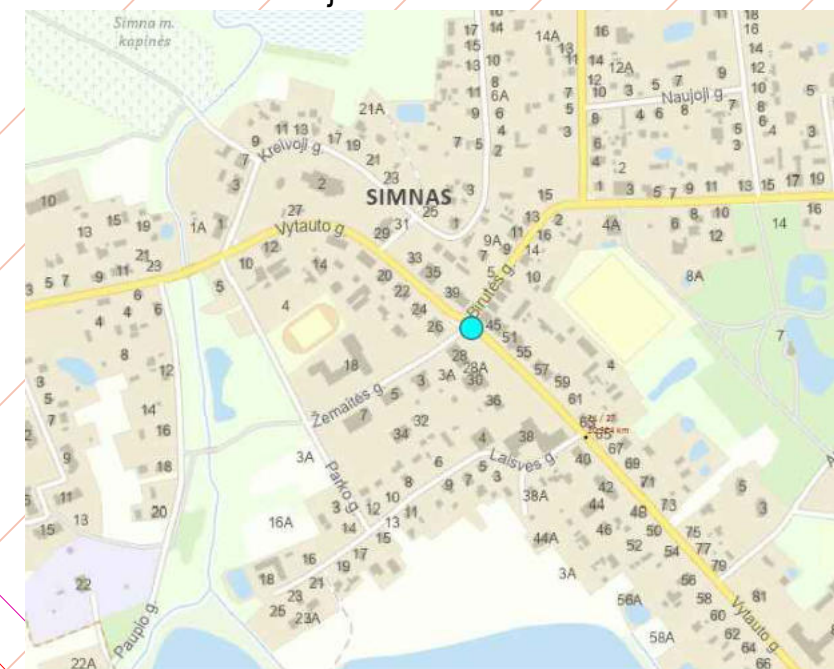
E_{max} [lx]
109

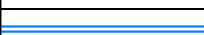
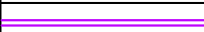
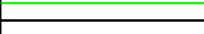
u_0
0.860

E_{min} / E_{max}
0.761



Situacijos schema



Sutartiniai žymėjimai:	
	Atsatoma kelio asfalto danga
	Atstatoma pilkos spalvos betoninių trinkelų danga
	Projektuojama pilkos spalvos betoninių trinkelų (20x10x8cm) danga
	Projektuojami geltonos spalvos neregų įspėjamieji paviršiai iš betoninių trinkelų (20x10x8cm) dangos
	Projektuojami geltonos spalvos neregų vedimo paviršiai iš betoninių trinkelų (20x10x8cm) dangos
	Projektuojami betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo, 10 cm virš važiuojamosios dalies
	Projektuojami pereinamieji betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo
	Projektuojami nužeminti betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo
	Projektuojamas horizontalus dangos ženklavimas
	Esamo šulinio liuko keitimas ir pritaikymas iki projekcinio lygio
	Registruoto statinio riba
	Krašto kelio juosta
	Žemės sklypų ribos (geodeziniai matavimai)
	Žemės sklypų ribos (preliminarūs matavimai)
	KVAD - Simno miesto istorinė dalis (kodas 17107)
	Demontuojamos kelio ženklų atramos
	Projektuojama kryptinio apšvietimo atrama

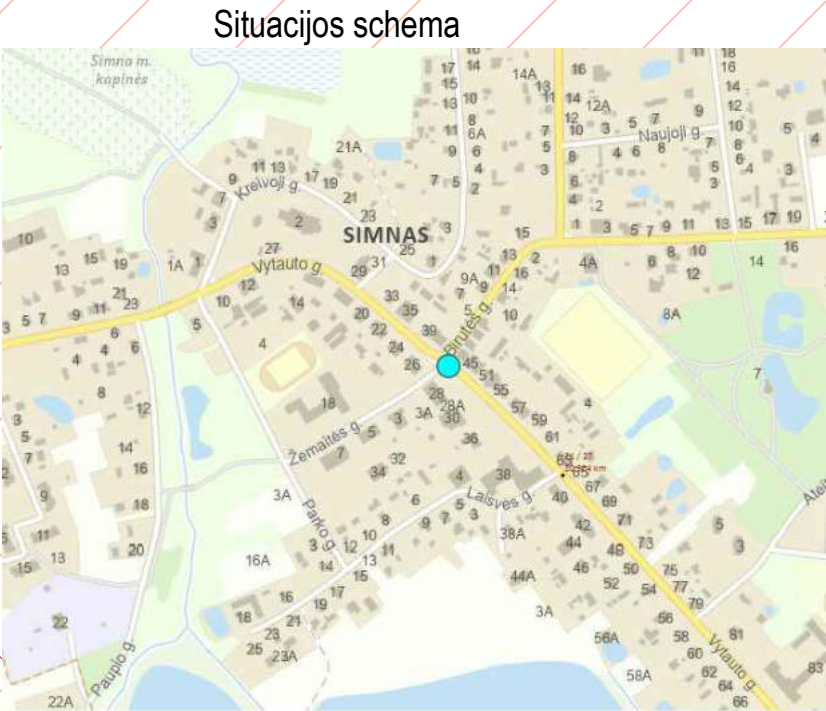
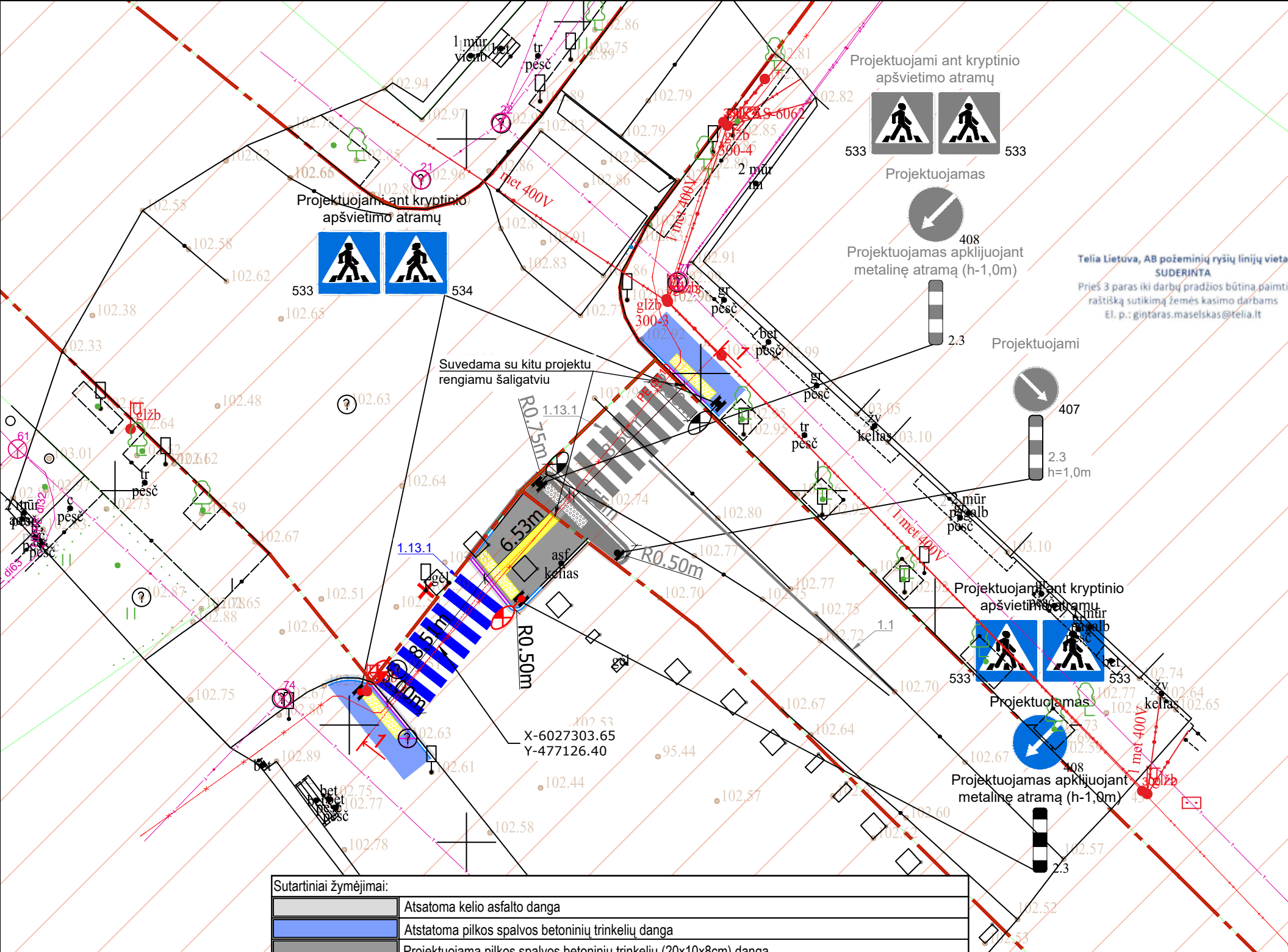
0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai				
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVAL. PATV. DOK. NR.	 AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
				Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas		
	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS					
	Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė					
	38561	PV	Donatas Kulėšius		DOKUMENTO PAVADINIMAS	
	33270	PDV	Donatas Kulėšius			
				DOKUMENTO ŽYMUO		
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Alytaus rajono savivaldybė Alytaus rajono savivaldybės administracija			25/2559-58-PRA-B-01	LAPAS	LAPŲ
					1	1

Projekto derinimo suvestinė

Nr.	Sritis	Atsakingas asmuo	Data	Būsena	Pastabos	Failo pavadinimas
1.	Elektra	Raimundas Vasiukevičius	2025-09-08	Pritarta	-	-

Registracijos Nr. P158561

Pasirašymo data 2025-09-08 08:16



Sutartiniai žymėjimai:	
	Atsatora kelio asfalto danga
	Atstatoma pilkos spalvos betoninių trinkelų danga
	Projektuojama pilkos spalvos betoninių trinkelų (20x10x8cm) danga
	Projektuojami geltonos spalvos neregų įspėjamieji paviršiai iš betoninių trinkelų (20x10x8cm) dangos
	Projektuojami geltonos spalvos neregų vedimo paviršiai iš betoninių trinkelų (20x10x8cm) dangos
	Projektuojami betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo, 10 cm virš važiuojamosios dalies
	Projektuojami pereinamieji betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo
	Projektuojami nužeminti betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo
	Projektuojamas horizontalus dangos ženklavimas
	Esamo šulinio liuko keitimas ir pritaikymas iki projekcinio lygio
	Registruoto statinio riba
	Krašto kelio juosta
	Žemės sklypų ribos (geodeziniai matavimai)
	Žemės sklypų ribos (preliminarūs matavimai)
	KVAD - Simno miesto istorinė dalis (kodas 17107)
	Demontuojamos kelio ženklų atramos
	Projektuojama kryptinio apšvietimo atrama

0	2025		Statybos leidimui, konkursui ir statybai				
LAIDA	DATA		LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVAL. PATV. DOK. NR.			AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
					Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas		
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS				
			Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė				
	38561	PV	Donatas Kulėšius		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA	
	33270	PDV	Donatas Kulėšius				
				Įrengiamos pėsčiųjų perėjos planas, M1:250	0		
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Alytaus rajono savivaldybė Alytaus rajono savivaldybės administracija			DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS	LAPŲ
				25/2559-58-PRA-B-01		1	1



ALYTAUS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

AB „Kelių priežiūra“
El. p. andrius.ruginis@keliuprieziura.lt

2025-09- Nr.

DĖL PRITARIMO PAPRASTOJŲ REMONTO APRAŠŲ SPRENDINIAMS

Alytaus rajono savivaldybės administracija pritaria AB „Kelių priežiūra“ pateiktų peržiūrėti paprastojo remonto aprašų „Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai–Alytus–Igliauka ties 21,098 km paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas“ Nr. 25/2559-58A-PRA ir „Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas“ Nr. 25/2559-58-PRA sprendiniams.

Administracijos direktorius

Vytas Arbačiauskas

Indrė Mocevičienė, tel. +370 315 55 549, el. paštas indre.moceviciene@arsa.lt

Biudžetinė įstaiga
Pulko g. 21, 62141 Alytus
Tel. +370 315 55 530
Faks. +370 315 74 716
El. p. info@arsa.lt

A. s. Nr.
LT237310085442399
„Swedbank“, AB
Kodas 73000

Duomenys kaupiami ir saugomi
Juridinių asmenų registre
Kodas 188718528

2025-05-09
SUDERINTA

Direkoriaus pavaduotojas
Emestas Šimanskas

Situacijos schema



Sutartiniai žymėjimai:

	Atsotoma kelio asfalto danga
	Atstatoma pilkos spalvos betoninių trinkelų danga
	Projektuojama pilkos spalvos betoninių trinkelų (20x10x8cm) danga
	Projektuojami geltonos spalvos nereglių įspėjamieji paviršiai iš betoninių trinkelų (20x10x8cm) dangos
	Projektuojami geltonos spalvos nereglių vedimo paviršiai iš betoninių trinkelų (20x10x8cm) dangos
	Projektuojami betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo, 10 cm virš važiuojamosios dalies
	Projektuojami pereinamieji betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo
	Projektuojami nužeminti betoniniai bordiūrai (100x30x15cm) ant betono pagrindo
	Projektuojamas horizontalus dangos ženklavimas
	Esamo šulinio liuko keitimas ir pritaikymas iki projekto lygio
	Registruoto statinio riba
	Krašto kelio juosta
	Žemės sklypų ribos (geodeziniai matavimai)
	Žemės sklypų ribos (preliminarūs matavimai)
	KVAD - Simno miesto istorinė dalis (kodas 17107)
	Demontuojamos kelio ženklų atramos
	Projektuojama kryptinio apšvietimo atrama

()	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.	KELIŲ PRIEŽIŪRA	AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas
38561	PV	Donatas Kulčius
33270	PIDV	Donatas Kulčius
L1	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS	Alytaus rajono savivaldybės Alytaus rajono savivaldybės administracija
STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas
STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė
DOKUMENTO PAVADINIMAS		Įrengiamos pėsčiųjų perėjos planas. M1:250
DOKUMENTO ŽYMUO		25/2559-58-PRA-B-01
LAPAS	LAPŲ	
1	1	



UAB

**KULTŪROS PAVELDO DEPARTAMENTAS
PRIE KULTŪROS MINISTERIJOS
ALYTAUS – MARIJAMPOLĖS TERITORINIS SKYRIUS**

AB „Kelių priežiūra“

202 Nr.
Į 2025-09-05 Nr. prašymas

DĖL PRITARIMO

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Alytaus–Marijampolės teritoriniame skyriuje patikrintas projektas „Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas“ (toliau – Aprašas). Planuojami darbai patenka į kultūros paveldo vietovės Simno miesto istorinės dalies (kodas 17107) teritoriją.

Apraše nurodyta *„Prieš vykdant žemės judinimo darbus, projektuojamose žemės judinimo darbų vietose turi būti atlikti archeologiniai tyrimai“*, žvalgomųjų archeologinių tyrimų atlikimas numatytas Sąnaudų kiekių žiniaraštyje.

Aprašo sprendiniams neprieštarujame.

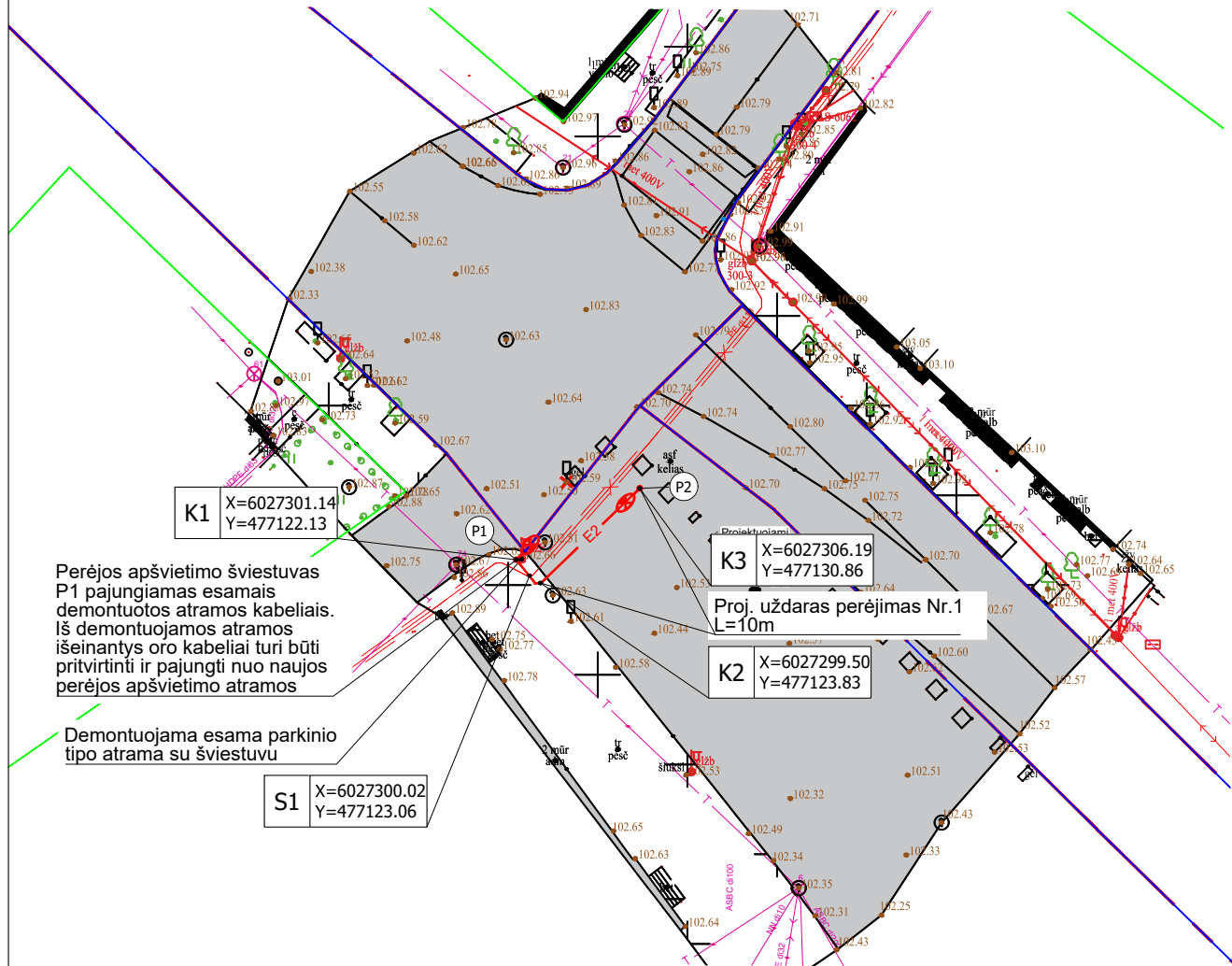
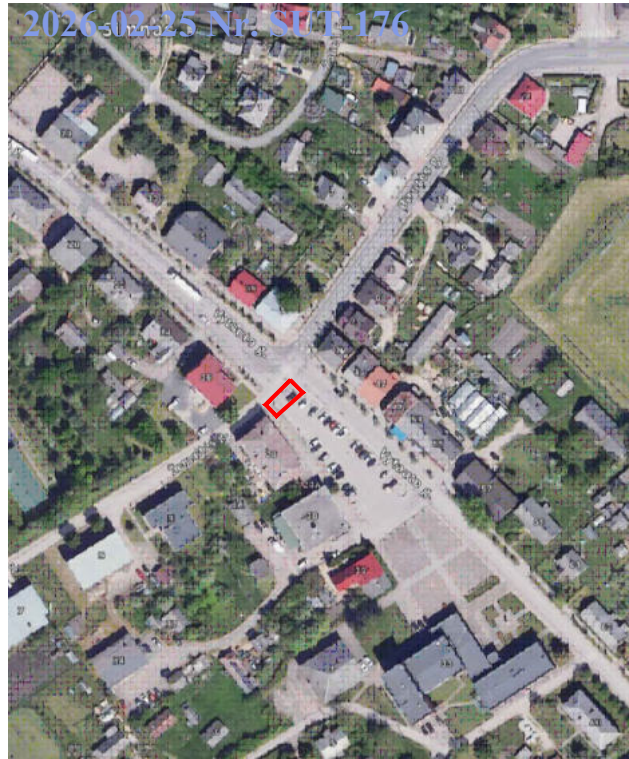
Vedėjas

Alius Baranauskas

Dalia Lungevičienė, tel. +370 687 85045, el. paštas: dalia.lungeviciene@kpd.lt

Siunčiamasis dokumentas

Registracijos duomenys					
Būsena					
Registracijos data					
Registracijos numeris					
Dalinys					
Registras					
Byla					
Bylos forma					
Registratorius					
Elektroninis dokumentas					
Darbu eiga					
Dokumento informacija					
Siuntėjai					
Gavėjai					
Siuntimo būdas (nuo 2016-01-19)					
Dokumentą parengė					
Dokumentą pasirašė					
Antraštė					
Dokumento rūšis					
Kultūros vertybės kodas					
Objekto adresas					
Teismo (ar ikiteisminio tyrimo) bylos kuratorius					
Laikinas Nr.					
Susieti dokumentai					
Pradinis dokumentas (1)					
1AM-588	2025-09-08	Prašymas	PRAŠYMAS	Įvykdyta	Vyriausiasis specialistas Dalia Lungevičienė 2025-09-25
Užduotys (1)					
176044847	2025-09-08			Baigta	Vyriausiasis specialistas Dalia Lungevičienė 2025-09-25
ADOC					
Simnas perėja.adoc					
Simnas perėja.docx					
Priedai					
Pridedami dokumentai					
Pasibaigę darbai					
Vedėjas Alius Baranauskas		2025-09-26 09:02:14			
Vedėjas Alius Baranauskas		2025-09-26 09:02:32			



Perėjos apšvietimo šviestuvus P1 pajungiamas esamais demontuotos atramos kabeliais. Iš demontuojamos atramos išeinantys oro kabeliai turi būti pritvirtinti ir pajungti nuo naujos perėjos apšvietimo atramos

Demontuojama esama parkinio tipo atrama su šviestuvu

Proj. uždaras perėjimas Nr.1
L=10m

Proj. KL susikirtimai su esamomis požeminėmis komunikacijomis:
S1 - kertama 0,4kV KL.

- Sutartiniai žymėjimai:
- E2 — proj. apšvietimo kabelinė linija apsauginiame vamzdyje
 - proj. perėjos apšvietimo atrama su kryptiniu šviestuvu (h=6m)
 - kelio sklypo riba
 - sklypų ribos
 - P — proj. apšvietimo atramos numeris
 - K — proj. tinklų koordinatė
 - S — proj. kabelinės linijos susikirtimo su esamais požeminiais tinklais koordinatė

PASTABOS:

- Proj. kabelinės elektros linijos kelio apsaugos zonoje klojamos 1,0m gylyje, po keliu ne mažesniame kaip 1,5m gylyje, kitur - 0,7m;
- Visi elektros kabeliai klojami apsauginiuose vamzdžiuose;
- Kasimo darbai esamų komunikacijų apsaugos zonose turi būti atliekami rankiniu būdu. Prieš atliekant darbus turi būti informuoti esamų inžinerinių tinklų savininkai (valdytojai) ir gautas sutikimas darbams inžinerinių tinklų apsaugos zonoje;
- Tarp projektuojamų ir esamų inžinerinių tinklų turi būti išlaikyti reikalaujami minimalūs susikirtimų ir lygiagretaus klojimo atstumai;
- Žemės darbų vykdymas ir gerbūvio atstatymas turi būti vykdomas vadovaujantis STR 1.06.01:2016. V skyriaus reikalavimais;
- Klojant KL laikytis "Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklių" VII skyriaus reikalavimų.

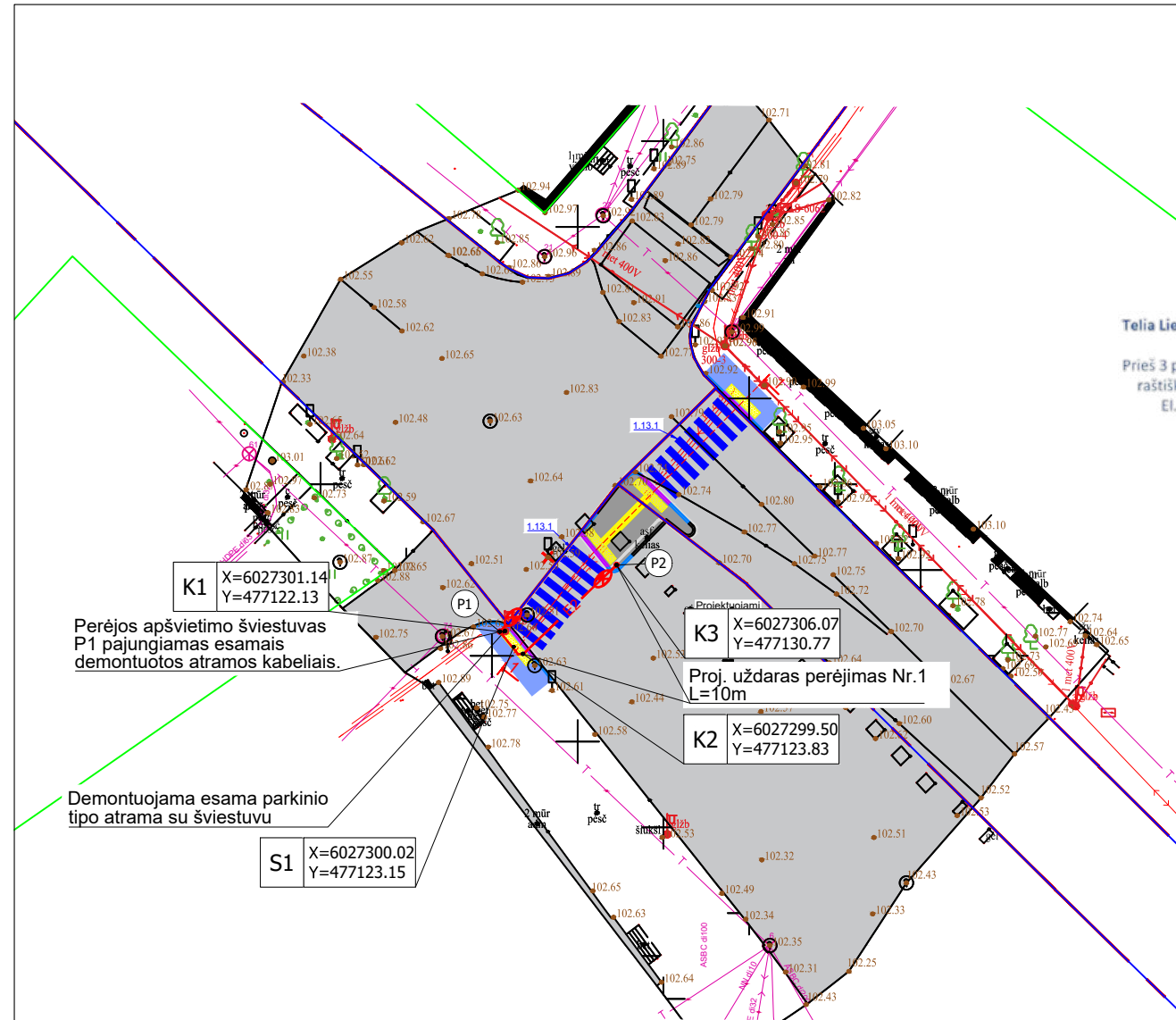
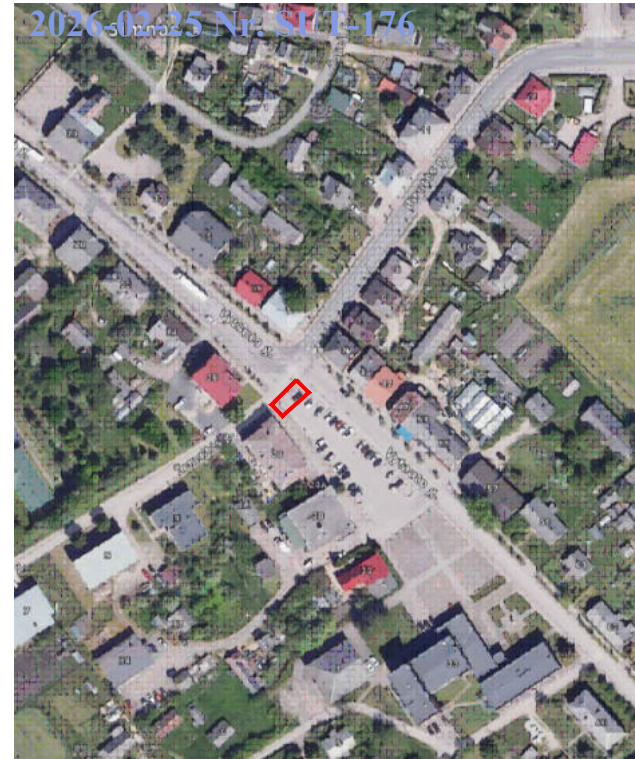
0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai						
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)						
KVAL. PATV. DOK. NR.			AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS			
					Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas			
					STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS			
					Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė			
38561	PV	D. Kulėšius			DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA		
24295	PDV	A. Galginas						
					Įrengiamos pėsčiųjų perėjos planas su projektuojamais elektros tinklais M 1:500	0		
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Alytaus rajono savivaldybė Alytaus rajono savivaldybės administracija				DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS	LAPŲ
					25/2559-58-PRA-B-03		1	1

Projekto derinimo suvestinė

Nr.	Sritis	Atsakingas asmuo	Data	Būsena	Pastabos	Failo pavadinimas
1.	Elektra	Raimundas Vasiukevičius	2025-06-12	Pritarta	-	-

Registracijos Nr. P147168

Pasirašymo data 2025-06-12 10:36



Telia Lietuva, AB požeminių ryšių linijų vieta
SUDERINTA
Prieš 3 paras iki darbų pradžios būtina paimiti
raštišką sutikimą žemės kasimo darbams
El. p.: gintaras.maselskas@telia.lt

Perėjos apšvietimo šviestuvus
P1 pajungiamas esamais
demonuotos atramos kabeliais.

Demontuojama esama parkinio
tipo atrama su šviestuvu

Proj. KL susikirtimai su esamomis
požeminėmis komunikacijomis:
S1 - kertama 0,4kV KL.

- Sutartiniai žymėjimai:
- E2 — proj. apšvietimo kabelinė linija apsauginiame vamzdyje
 - — proj. perėjos apšvietimo atrama su kryptiniu šviestuvu (h-6m)
 - — kelio sklypo riba
 - — sklypų ribos
 - P — proj. apšvietimo atramos numeris
 - K — proj. tinklų koordinatė
 - S — proj. kabelinės linijos susikirtimo su esamais požeminiais tinklais koordinatė

- PASTABOS:
- Proj. kabelinės elektros linijos kelio apsaugos zonoje klojamos 1,0m gylyje, po keliu ne mažesniame kaip 1,5m gylyje, kitur - 0,7m;
 - Visi elektros kabeliai klojami apsauginiuose vamzdžiuose;
 - Kasimo darbai esamų komunikacijų apsaugos zonose turi būti atliekami rankiniu būdu. Prieš atliekant darbus turi būti informuoti esamų inžinerinių tinklų savininkai (valdytojai) ir gautas sutikimas darbams inžinerinių tinklų apsaugos zonoje;
 - Tarp projektuojamų ir esamų inžinerinių tinklų turi būti išlaikyti reikalaujami minimalūs susikirtimų ir lygiagretaus klojimo atstumai;
 - Žemės darbų vykdymas ir gerbūvio atstatymas turi būti vykdomas vadovaujantis STR 1.06.01:2016. V skyriaus reikalavimais;
 - Klojant KL laikytis "Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklių" VII skyriaus reikalavimų.

0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai					
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)					
KVAL. PATV. DOK. NR.	 AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS			
				Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas			
				STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS			
				Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė			
38561	PV	D. Kulėšius		DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA	
24295	PDV	A. Galginas					
				Įrengiamos pėsčiųjų perėjos planas su projektuojamais elektros tinklais M 1:500		0	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Alytaus rajono savivaldybė Alytaus rajono savivaldybės administracija			DOKUMENTO ŽYMUO 25/2559-58-PRA-B-03		LAPAS	LAPŲ
						1	1



ALYTAUS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

AB „Kelių priežiūra“
El. p. andrius.galginas@keliuprieziura.lt

2025-06- Nr.
Į 2025-06-09 prašymą

DĖL PROJEKTINIŲ SPRENDINIŲ SUDERINIMO

Alytaus rajono savivaldybės administracija (toliau – Savivaldybė) išnagrinėjo Jūsų 2025 m. birželio 9 d. prašymą „Dėl projektinių sprendinių suderinimo“.

Savivaldybė pateikia suderintą įrengiamos pėsčiųjų perėjos planą su projektuojamais elektros tinklais – Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastas remontas, įrengiant pėsčiųjų perėją.

PRIDEDAMA. Įrengiamos pėsčiųjų perėjos planas su projektuojamais elektros tinklais, 1 lapas.

Finansų ir investicijų skyriaus vedėja,
vykdanti administracijos direktoriaus funkcijas

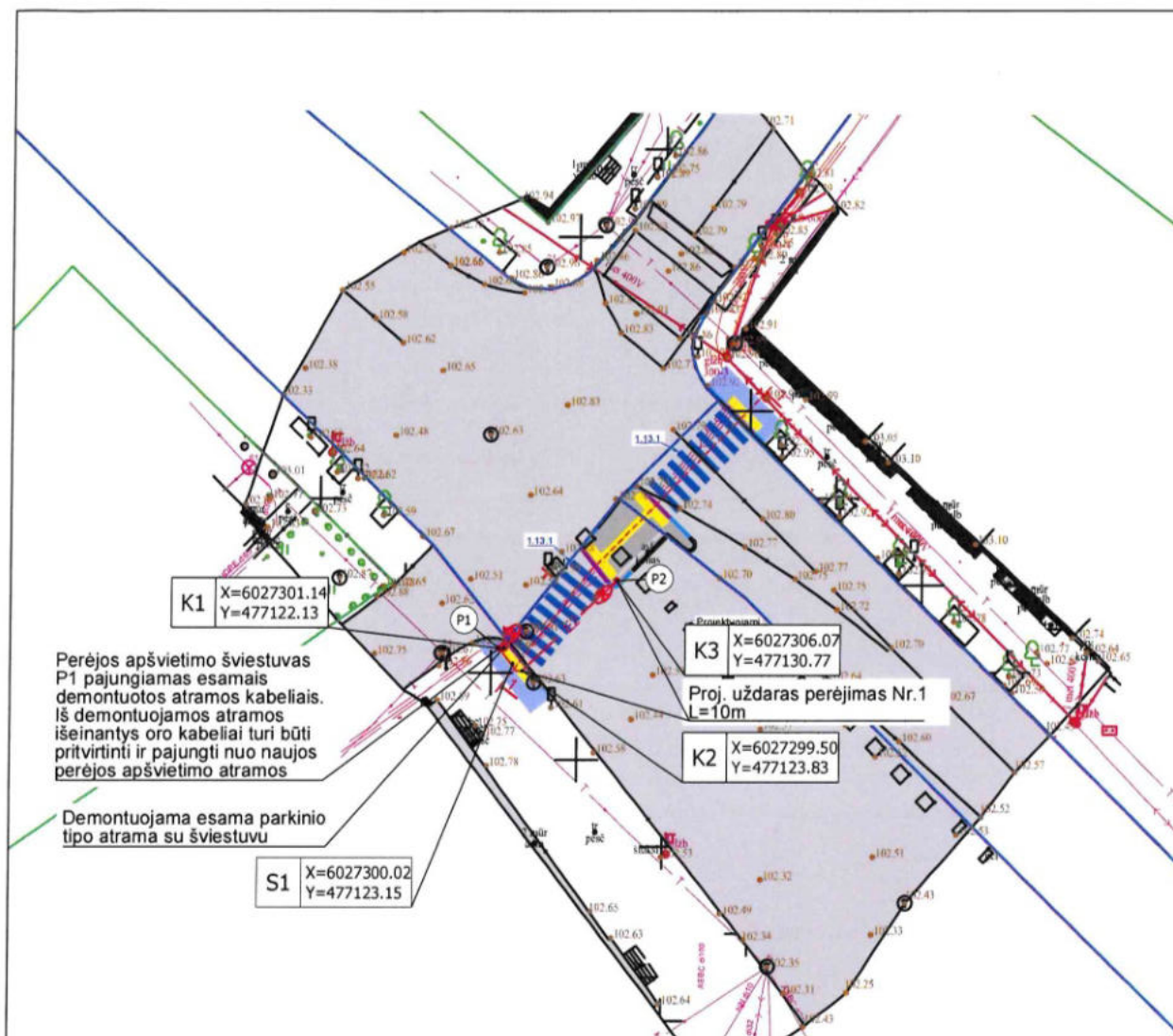
Andrė Zenevičienė

Greta Radzevičienė, tel. +370 315 74 712, el. p. greta.radzeviciene@arsa.lt

Biudžetinė įstaiga
Pulko g. 21, 62135 Alytus
Tel. +370 315 55 530
Faks. +370 315 74 716
El. p. info@arsa.lt

A. s. Nr.
LT237300010185442399
Swedbank, AB
Kodas 73000

Duomenys kaupiami ir saugomi
Juridinių asmenų registre
Kodas 188718528



Perėjimo apšvietimo šviestuvus P1 pajungiamas esamais demontuotoms atramos kabeliais. Iš demontuojamos atramos išeinantys oro kabeliai turi būti pritvirtinti ir pajungti nuo naujos perėjimo apšvietimo atramos

Demontuojama esama parkinio tipo atrama su šviestuvu

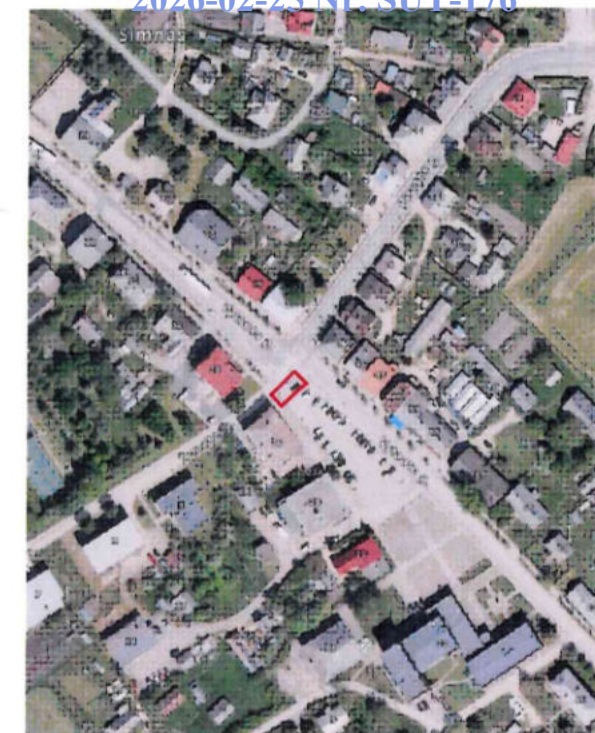
Proj. KL susikirtimai su esamomis požeminėmis komunikacijomis:
S1 - kertama 0,4kV KL.

Sutartiniai žymėjimai:

- E2 — proj. apšvietimo kabelinė linija apsauginiame vamzdyje
- proj. perėjimo apšvietimo atrama su kryptiniu šviestuvu (h-6m)
- kelio sklypo riba
- sklypų ribos
- P — proj. apšvietimo atramos numeris
- K X=6027500.81 Y=477037.70 — proj. tinklų koordinatė
- S X=6027496.85 Y=477037.41 — proj. kabelinės linijos susikirtimo su esamais požeminiais tinklais koordinatė

PASTABOS:

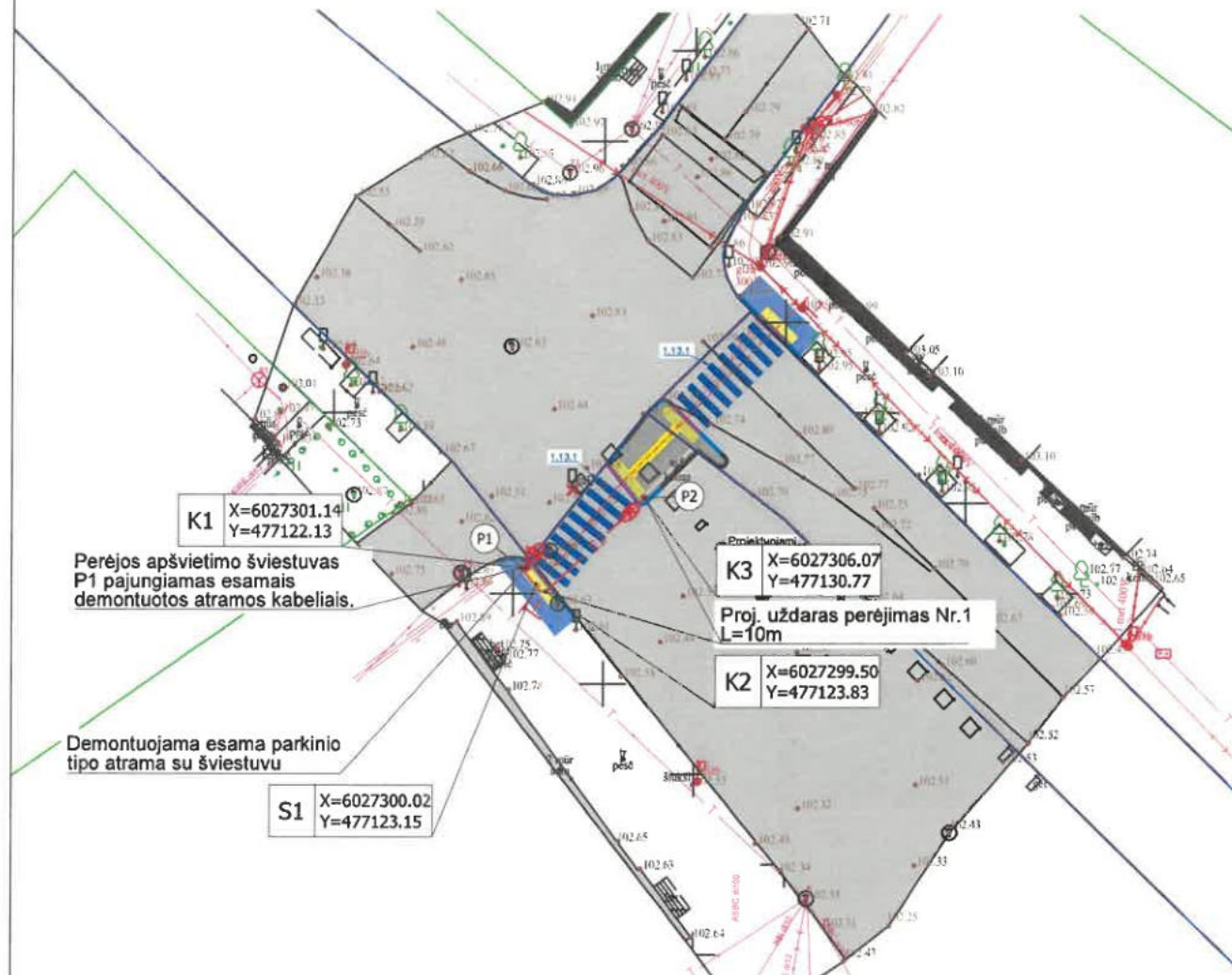
- Proj. kabelinės elektros linijos kelio apsaugos zonoje klojamos 1,0m gylyje, po keliu ne mažesniame kaip 1,5m gylyje, kitur - 0,7m;
- Visi elektros kabeliai klojami apsauginiuose vamzdžiuose;
- Kasimo darbai esamų komunikacijų apsaugos zonose turi būti atliekami rankiniu būdu. Prieš atliekant darbus turi būti informuoti esamų inžinerinių tinklų savininkai (valdytojai) ir gautas sutikimas darbams inžinerinių tinklų apsaugos zonoje;
- Tarp projektuojamų ir esamų inžinerinių tinklų turi būti išlaikyti reikalaujami minimalūs susikirtimų ir lygiagreto klojimo atstumai;
- Žemės darbų vykdymas ir gerbūvio atstatymas turi būti vykdomas vadovaujantis STR 1.06.01:2016. V skyriaus reikalavimais;
- Klojant KL laikytis "Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklių" VII skyriaus reikalavimų.



SUDERINTA
Komunalinio ūkio ir žemės ūkio
skyriaus vyriausiasis specialistas
Mindaugas Petrikas
2025-06-10

Suderinta
Komunalinio ūkio ir žemės ūkio
skyriaus vyriausioji specialistė
Greta Radzevičienė
2025-06-10

0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
			Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas		
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
			Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė		
38561	PV	D. Kulėšius	DOKUMENTO PAVADINIMAS		
24295	PDV	A. Galginas			
			[rengiamos pėsčiųjų perėjimo planas su projektuojamais elektros tinklais M 1:500]		
			LAIDA		
			0		
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
Alytaus rajono savivaldybė Alytaus rajono savivaldybės administracija		25/2559-58-PRA-B-03		1	1



Proj. KL susikirtimai su esamomis
požeminėmis komunikacijomis:
S1 - kertama 0,4kV KL.

Sutartiniai žymėjimai:			
	proj. apšvietimo kabelinė linija apsauginiame vamzdyje		
	proj. perėjies apšvietimo atrama su kryptiniu šviestuvu (h-6m)		
	kelio sklypo riba		
	sklypų ribos		
	proj. apšvietimo atramos numeris		
<table><tr><td>K</td><td>X=6027500.81 Y=477037.70</td></tr></table>	K	X=6027500.81 Y=477037.70	proj. tinklų koordinatė
K	X=6027500.81 Y=477037.70		
<table><tr><td>S</td><td>X=6027496.85 Y=477037.41</td></tr></table>	S	X=6027496.85 Y=477037.41	proj. kabelinės linijos susikirtimo su esamais požeminiais tinklais koordinatė
S	X=6027496.85 Y=477037.41		

PASTABOS:

- Proj. kabelinės elektros linijos kelio apsaugos zonoje klojamos 1,0m gylyje, po keliu ne mažesniame kaip 1,5m gylyje, kitur - 0,7m;
- Visi elektros kabeliai klojami apsauginiuose vamzdžiuose;
- Kasimo darbai esamų komunikacijų apsaugos zonose turi būti atliekami rankiniu būdu. Prieš atliekant darbus turi būti informuoti esamų inžinerinių tinklų savininkai (valdytojai) ir gautas sutikimas darbams inžinerinių tinklų apsaugos zonoje;
- Tarp projektuojamų ir esamų inžinerinių tinklų turi būti išlaikyti reikalaujami minimalūs susikirtimų ir lygiagretaus klojimo atstumai;
- Žemės darbų vykdymas ir gerbūvio atstatymas turi būti vykdomas vadovaujantis STR 1.06.01:2016. V skyriaus reikalavimais;
- Klojant KL laikytis "Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklių" VII skyriaus reikalavimų.

2025-06-09
SUDERINTA
Direktoriaus pavaduotojas
Ernestas Šimanskas



0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai					
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)					
KVAL. PATV. DOK. NR.	 AB „Kelių priežiūra“ Savanorių pr. 321C, LT-50120 Kaunas			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS			
				Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelės paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas			
	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS						
	Alytaus rajono savivaldybės, Simno miesto automobilių stovėjimo aikštelė						
	38561	PV	D. Kulėšius				
24295	PDV	A. Galginas					
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Alytaus rajono savivaldybė Alytaus rajono savivaldybės administracija			DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA	
				Įrengiamos pėsčiųjų perėjies planas su projektuojamais elektros tinklais M 1:500		0	
LT				DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS	LAPŲ
				25/2559-58-PRA-B-03		1	1

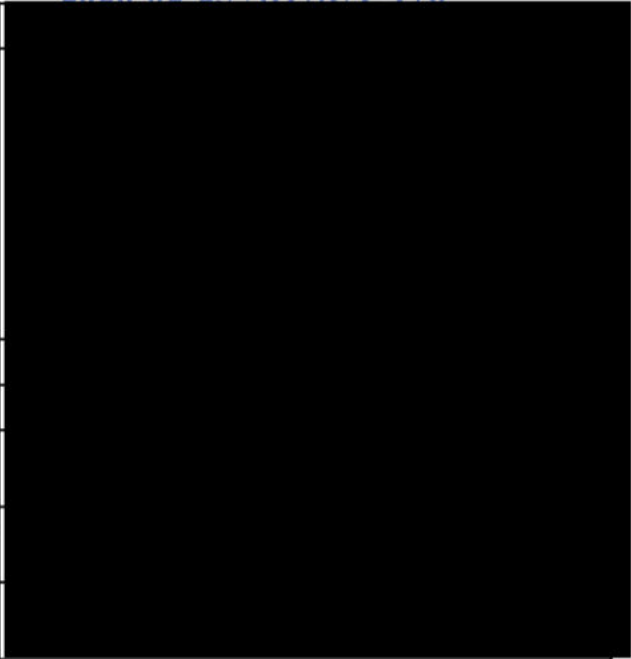


Užsakovas:	AB „Via Lietuva“
Statinio projekto pavadinimas:	Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 181 Seirijai – Alytus – Igliauka ties 21,098 km paprastojo remonto, įrengiant pėsčiųjų perėją, aprašas
Statybos rūšis:	Statinio paprastasis remontas
Statinio kategorija:	Ypatingasis
Etapas:	Paprastojo remonto aprašas
Komplekso žymuo:	25/2559-58A-PRA
Tomas:	I
Laida:	0

 AB „KELIŲ PRIEŽIŪRA“ Savanorių pr. 321C, 50120, Kaunas, Lietuva			
Atestato Nr.	Pareigos	Parašas	Vardas Pavardė
38561	Projekto vadovas		D. Kulėšius
33270	Projekto dalies vadovas		D. Kulėšius

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	
Dokumento pavadinimas (antraštė)	
Dokumento rūšys	
Dokumento registracijos data ir numeris	
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugos teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugos teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	
Paieškos nuoroda	
Papildomi metaduomenys	

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	
Dokumento pavadinimas (antraštė)	
Dokumento registracijos data ir numeris	
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugos teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugos teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugos teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugos teikėją	

Sertifikato galiojimo laikas	
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-