

UŽSAKOVAS	Alytaus miesto savivaldybės administracija Rotušės a. 4, LT-62504 Alytus
STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	Rugių gatvės ruožo nuo 0,254 iki 0,413 km Alytaus mieste kapitalinio remonto techninis projektas
STATINIŲ GRUPĖ	Susisiekimo komunikacijos: gatvės (8.2)
STATINIO ADRESAS	Alytaus miesto savivaldybė
STATINIO PAVADINIMAS	Rugių gatvė
STATINIO KATEGORIJA	Nesudėtingasis statinys
STATINIO PROJEKTO ETAPAS	Projektiniai pasiūlymai
STATINIO PROJEKTO NUMERIS	344/AM0167-00-PP
STATINIO PROJEKTO DALIS	-
BYLOS ŽYMUO	-
BYLOS LAIDOS ŽYMUO	0
BYLOS IŠLEIDIMO DATA	2019-11

PROJEKTUOTOJAS	KVALIF. PATVIRT. DOK. NR.	PAREIGOS	VARDAS, PAVARDĖ	PARAŠAS
UAB ALKESTA		Gen. direktoriaus pav.	E. Palavinskas	
		Skyriaus vadovas	B. Bieliauskas	
	30760	Statinio projekto vadovas	Gintaras Rakaitis	
	23511	Statinio projekto dalies vadovas	Gintaras Rakaitis	



TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ IR BRĖŽINIŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

<i>Dokumento žymuo</i>	<i>Lapų sk.</i>	<i>Laida</i>	<i>Dokumento pavadinimas</i>	<i>Pastabos</i>
344/AM0167-00-PP-Z	1	0	Tekstinių dokumentų ir brėžinių sudėties žiniaraštis	
344/AM0167-00-PP-BSR	1	0	Bendrieji statinio rodikliai	
344/AM0167-00-PP-AR	5	0	Aiškinamasis raštas	
344/AM0167-00-PP-B-01	1	0	Dangų, eismo organizavimo ir suvestinis inžinerinių tinklų planas	
344/AM0167-00-PP-B-02	1	0	Išilginis profilis	
344/AM0167-00-PP-B-03	1	0	Skersiniai profilis	
	1	0	Projektinių pasiūlymų užduotis	

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

<i>Pavadinimas</i>	<i>Mato vienetas</i>	<i>Kiekis</i>	<i>Pastabos</i>
III SKYRIUS. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS			
1. Gatvės			
1.1. kategorija		Ds	
1.2. remontuojamas ilgis*	km	0,159	
1.3. važiuojamosios dalies plotis	m	3,0	
1.4. eismo juostų skaičius	vnt.	1	
1.5. eismo juostos plotis	m	3,0	

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

0	2019-11	Projektiniai pasiūlymai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
PROJEKTUOTOJAS	KVALIFIKACIJĄ PATVIRTINANČIO DOKUMENTO NR.	PAREIGOS	VARDAS, PAVARDĖ	PARAŠAS
UAB ALKESTA	30760	SPV	Gintaras Rakaitis	
	25311	SPDV	Gintaras Rakaitis	

AIŠKINAMASIS RAŠTAS**1. Bendri duomenys**

Rugių gatvės ruožo nuo 0,254 iki 0,413 km Alytaus mieste kapitalinio remonto projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis Alytaus miesto savivaldybės administracijos patvirtintomis Preliminaria projektavimo užduotimi ir Projektinių pasiūlymų užduotimi.

Statinio vieta	Alytaus miesto savivaldybė
Statinio pavadinimas	Rugių gatvė
Statybos rūšis	Statinio kapitalinis remontas
Statinio klasifikavimas pagal naudojimo paskirtį	Susisiekimo komunikacijos: gatvės (8.2)
Statinio kategorija	Nesudėtingasis statinys

Kapitalinio remonto sprendiniai atitinka privalomiesiems ir normatyviniams projekto rengimo dokumentams ir esminiams statinio reikalavimams.

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

1.1. Statytojas (Užsakovas)

Alytaus miesto savivaldybės administracija, kodas 188706935, Rotušės a. 4, LT–62504 Alytus, tel. (8 315) 55 191, el. p. info@alytus.lt.

1.2. Projektuotojas

UAB Alkesta, kodas 249672710, Naujoji g. 118, LT–62175 Alytus, tel. (8 315) 77755, el.p. info@alkesta.lt

Statinio projekto vadovas – Gintaras Rakaitis, gintarasr@alkesta.lt.

Statinio projekto dalies vadovas – Gintaras Rakaitis.

1.3. Techninio darbo projekto rengimo pagrindas

Privalomieji dokumentai, kuriais vadovaujantis parengtas kapitalinio remonto techninis darbo projektas:
Projektinių pasiūlymų užduotis Pridedama*

* - pridedami dokumentai pateikiami prieduose.

Normatyviniai, kiti dokumentai ir duomenys, kuriais vadovaujantis parengta ši aprašo dalis:

Dokumento indeksas**Pavadinimas****Įstatymai**

Lietuvos Respublikos statybos įstatymas
Lietuvos Respublikos kelių įstatymas
Lietuvos Respublikos geodezijos ir kartografijos įstatymas
Lietuvos Respublikos nekilnojamo turto kadastro įstatymas
Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymas
Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymas
Lietuvos Respublikos nekilnojamo kultūros paveldo apsaugos įstatymas
Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilių keliais įstatymas
Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas
Lietuvos Respublikos želdynų įstatymas
Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų įstatymas
Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentas

<u>Dokumento indeksas</u>	<u>Pavadinimas</u>
<u>Statybos techniniai reglamentai</u>	
STR 1.05.01:2017	Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos stabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas
STR 1.01.03:2017	Statinių klasifikavimas
STR 1.04.02:2011	Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai
KTR 1.01:2008	Automobilių keliai
STR 1.04.04:2017	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė
STR 1.01.08:2002	Statinio statybos rūšis
STR 1.06.01:2016	Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra
STR 1.03.01:2016	Statybiniai tyrimai. Statinio avarija
STR 2.01.01(1):2005	Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis atsparumas ir pastovumas
STR 2.01.01(2):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga
STR 2.01.01(3):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga
STR 2.01.01(4):2008	Esminis statinio reikalavimas. Naudojimo sauga
STR 2.01.01(5):2008	Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo
STR 2.06.04:2014	Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai
STR 2.03.01:2001	Statiniai ir teritorijos. Reikalavimai žmonių su negalia reikmėms
STR 1.01.01:2005	Kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų reglamentai
<u>Statybos taisyklės</u>	
ST 8871063.01:2002	Automobilių kelių apvalių gelžbetoninių vandens pralaidų kartotiniai konstrukciniai sprendimai
<u>Įrengimo taisyklės</u>	
ĮT APM 10	Automobilių kelių asfalto dangų priežiūrai skirtų medžiagų ir medžiagų mišinių panaudojimo ir jų sluoksnių įrengimo taisyklės
ĮT ASFALTAS 08	Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės
ĮT TRINKELĖS 14	Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelėlių ir plokščių įrengimo taisyklės
ĮT SBR 07	Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės
ĮT SS 17	Automobilių kelių dangų siūlių, panaudojant sandariklius, įrengimo taisyklės
ĮT VŽ 14	Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų įrengimo taisyklės
ĮT ŽS 17	Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės
PĮT KŽA 08	Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės
PPOT 16	Kelio ženklų įrengimo ir vertikalojo ženklinimo taisyklės
PPOT 16	Pėsčiųjų perėjimo per kelius ir gatves organizavimo taisyklės
<u>Kelių projektavimo taisyklės</u>	
KPT VNS 16	Automobilių kelių vandens nuleidimo sistemų projektavimo taisyklės Kelių eismo taisyklės
<u>Kitos taisyklės</u>	
T DVAER 12	Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės
BT ITK 07	Automobilių kelių juosto naudojimo inžineriniams tinklams kloti bendrosios taisyklės
<u>Metodiniai nurodymai</u>	
MN TRINKELĖS 14	Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelėlių ir plokščių įrengimo metodiniai nurodymai
<u>Rekomendacijos</u>	
R ISEP 10	Inžinerinių saugaus eismo priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijos
<u>Techninių reikalavimų aprašai</u>	
TRA ASFALTAS 08	Automobilių kelių asfalto mišinių techninių reikalavimų aprašas
TRA BE 08/15	Automobilių kelių bituminių emulsijų techninių reikalavimų aprašas
TRA BITUMAS 08/14	Automobilių kelių bitumų ir polimerais modifikuotų bitumų techninių reikalavimų aprašas
TRA SS 15	Automobilių kelių dangų siūlių sandariklių techninių reikalavimų aprašas
TRA SBR 07	Automobilių kelių mineralinių medžiagų mišinių, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas

Rugių gatvės ruožo nuo 0,254 iki 0,413 km Alytaus mieste kapitalinio remonto techninis projektas. Nesudėtingasis statinys.

Dokumento indeksas

TRA UŽPILDAI 19
 TRA TRINKELĖS 14
 TRA VŽ 12
 TRA GEOSINT ŽD 13

Pavadinimas

Automobilių kelių užpildų techninių reikalavimų aprašas
 Automobilių kelių trinkelėlių, plokščių ir kitų medžiagų techninių reikalavimų aprašas
 Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų techninių reikalavimų aprašas
 Geosintetikos, naudojamos žemės darbams keliuose, techninių reikalavimų aprašas

Kiti dokumentai

Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos

Kompiuterinės programos, kuriomis vadovaujantis parengta šis kapitalinio remonto techninis darbo projektas:

- Civil 3D 2019;
- MS Office.

1.4. Statybos sklypo apibūdinimas

1 pav. remontuojamo Rugių gatvės ruožo vieta

Remontuojamas gatvės ruožas nepatenka į saugomas ar Kultūros paveldo teritorijas. Gatvė neturi suformuoto žemės sklypo. Gatvė yra tarp kadastriniais ir preliminariais matavimais suformuotų žemės sklypų.

1.4.1. Geografinė vieta

Remontuojama gatvė yra Alytaus mieste, remontuojamas ruožas prasideda ties sankryža su Suvalkų gatve ir baigiasi ties sankryža su Pulko gatve.

1.5. Esamos būklės įvertinimas

Bendras gatvės ilgis yra 290 m. Gatvės ruožas nuo 0,00 iki 0,254 km yra su asfaltbetonio danga. Projekte numatoma atlikti kapitalinio remonto darbus gatvės ruože nuo 0,254 iki 0,413 km., ruožo ilgis 159 m. Šiame ruože gatvė yra su žvyro danga. Gatvė yra vienos eismo juostos. Važiuojamoji dalis 3,0 m pločio.

Rugių gatvės ruožo nuo 0,254 iki 0,413 km Alytaus mieste kapitalinio remonto techninis projektas. Nesudėtingasis statinys.

Vizualiai vertinant, žvyro danga yra nelygi, banguota, su nepastoviu skersiniu dangos nuolydžiu, todėl tokiomis sąlygomis nėra užtikrinamas tinkamas paviršinio vandens nuvedimas, bei komfortiškos važiavimo sąlygos.

2. Susisiekimo komunikacijos

2.1. Informacija ir sprendinių duomenys

2.1.1. Trumpas projektinių sprendinių aprašymas

Statinio kapitalinio remonto tikslas – atnaujinti gatvės dangos konstrukciją, įrengiant važiuojamąją dalį su asfaltbetonio danga, taip pat numatoma įrengti sudėtinius gatvės elementus - apšvietimo tinklus. Projektuojamos gatvės kategorija – Ds.

Remontuojamame gatvės ruože, gatvė projektuojama 1 eismo juostos, su 3,0 m pločio važiuojamąja dalimi. Gatvė projektuojama be bortų, su kelkraščiais po 0.25 m pločio. Gatvės važiuojamosios dalies danga projektuojama su vienslaidžiu skersiniu 2.5 % nuolydžiu, kelkraščiai su 6 % skersiniu nuolydžiu. Kapitalinio remonto metu taip pat numatoma suremontuoti nuovažas, įrengiant su asfaltbetonio dangomis

Apraše numatoma transporto priemonių eismą organizuoti vertikaliais kelio ženklais. Kadangi, dėl vietos trūkumo (arti privatūs sklypai) įrengti platesnę važiuojamąją dalį galimybių nėra, todėl remontuojamame gatvės ruože transporto priemonių eismas numatomas - vienas. Remontuojamame Rugių gatvės ruože pėsčiųjų ir dviračių eismas organizuojamas kartu su transporto priemonių eismu (mišraus eismo režimas).

Remontuojamo ruožo pradžioje, sankryžoje su Suvalkų gatve, numatoma suremontuoti įvažą į Rugių gatvę ir pėsčiųjų takų atkarpas, takus pritaikant žmonių su negalia poreikiams.

Atlikus kapitalinio remonto darbus, numatoma sutvarkyti pažeistus vejos plotus.

2.1.2. Gatvės dangos konstrukcija

Gatvės žemės sankasą numatoma įrengti kasant gruntą ekskavatoriais, pakraunant į autosavivarčius ir išvežant į sąvartą. Gatvės žemės sankasą sudaro F2 jautrio šalčiui klasės grunta. Vandens nuvedimui nuo gatvės žemės sankasos viršaus ir apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio drenavimui projektuojamas drenažas be vamzdyno. Gatvės šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storis projektuojamas 60 cm storio.

Gatvės, sankryžų ir nuovažų dangos konstrukcija projektuojama:

- 8 cm storio asfalto pagrindo – dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD;
- 20 cm storio skaldos pagrindo sluoksnis;
- 32 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis;
- žemės sankasa.

Pėsčiųjų takų (takų atstatymo vietose) šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storis projektuojamas 45 cm.

Pėsčiųjų takų (takų atstatymo vietose) dangos konstrukcija projektuojama:

- 8 cm storio asfalto pagrindo – dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD;
- 20 cm storio skaldos pagrindo sluoksnis;
- 17 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis;
- žemės sankasa.

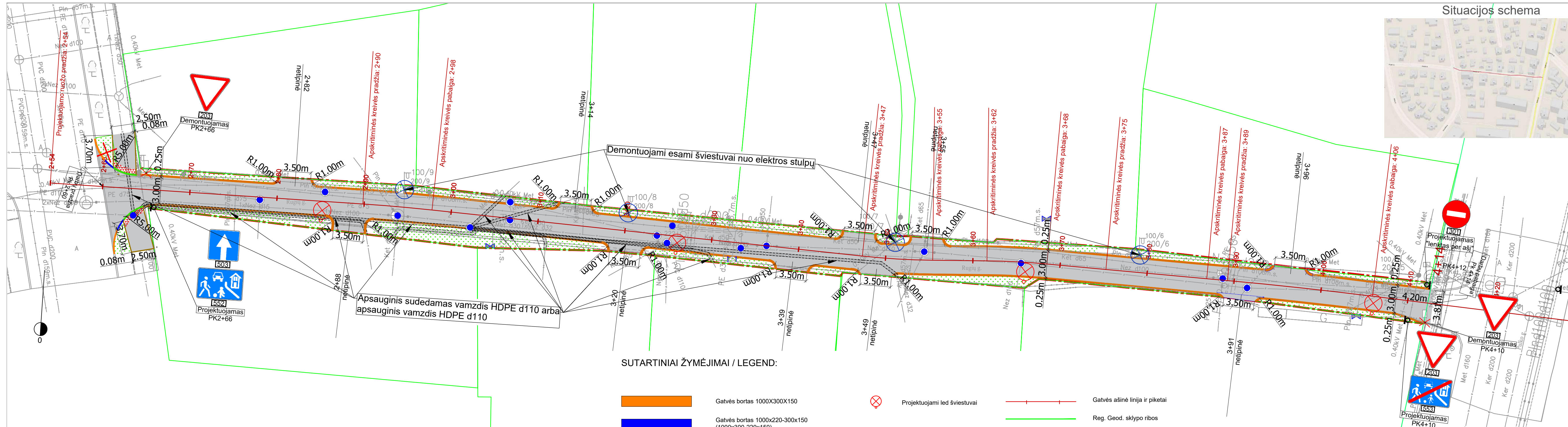
3. Gatvės apšvietimas

Gatvės apšvietimui numatomos metalinės cinkuotos 6 m atramos, įleidžiamos į pamatus, be gėmbių su 27,5W šviesos diodų šviestuvais*. Atramos projektuojamos dešinėje gatvės pusėje. Apšvietimo valdymas ir el. tiekimas numatomas nuo Pulko g. apšvietimo linijos, nuo oro linijos atramos Nr. 100/20.

Esamus Rugių g. apšvietimo linijos laidus ir šviestuvus demontuoti.



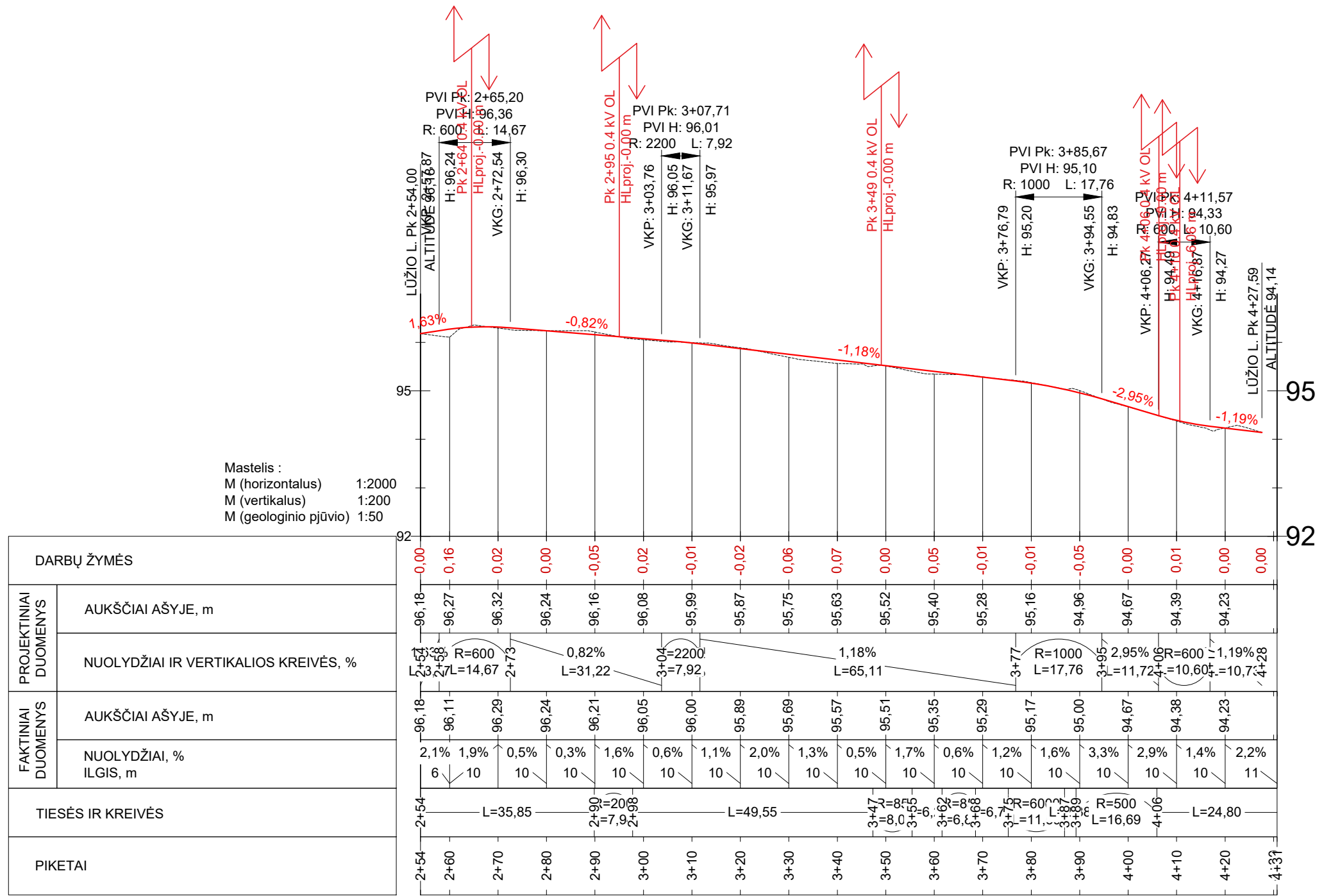
*** LED gatvės apšvietimo šviestuvai**



- | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--------------------------------|
| | Gatvės bortas 1000x300x150 | | Projektuojami led šviestuvai | | Gatvės ašinė linija ir piketai |
| | Gatvės bortas 1000x220-300x150 (1000x300-220x150) | | Demontuojami esami šviestuvai nuo elektros stulpų | | Reg. Geod. sklypo ribos |
| | Gatvės bortas 1000x220x150 (iškilęs virš asfalto dangos ≤ 2cm) | | Šulinių liukų aukščio suregulavimas | | Preliminarus sklypo ribos |
| | Vejos bortas 1000x200x80 | | Kelio ženklų atrama | | Gatvės raudonosios linijos |
| | Betoninių trinkelų su įspėjamaisiais paviršiais (kauburėliais) danga, h-8 cm | | Kertami medžiai, krūmai. Naikinami kelio ženklai | | |
| | Kelkraščių danga | | Apsauginis sudedamas vamzdis HDPE d110 arba apsauginis vamzdis HDPE d110 | | |
| | Gatvės važiuojamosios dalies, nuovažų ir sankryžų asfaltbetonio danga | | | | |
| | Veja | | | | |

0	2019-11	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)

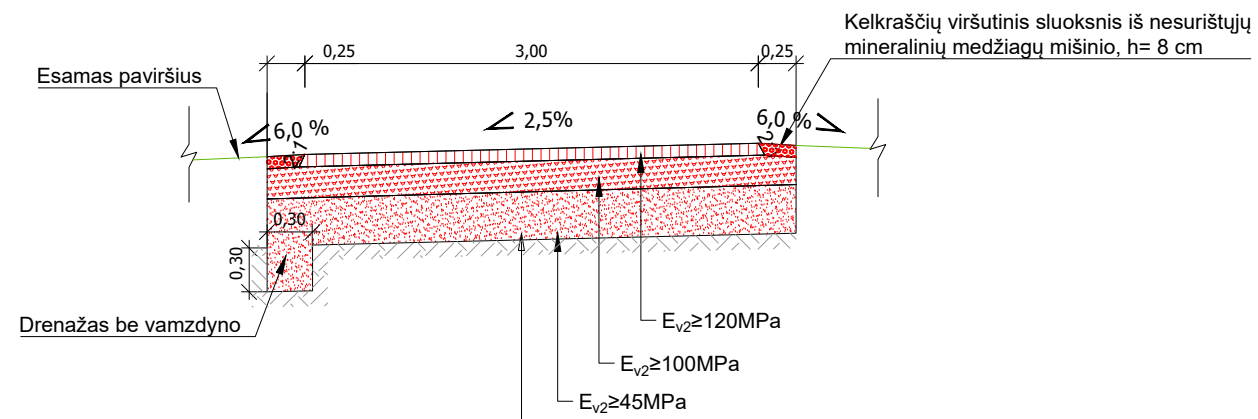
KVAL. PATV. DOK. NR.	ALKESTA UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVE			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
	PAREIGOS SPV G. Rakaitis 32176 SPDV A. Backevičius			Rugių gatvės ruožo nuo 0,254 iki 0,413 km Alytaus mieste kapitalinio remonto techninis projektas	
V. PAVARDĖ PARAŠAS				STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
LT Alytaus miesto savivaldybės administracija				Rugių gatvė Dangų, eismo organizavimo ir suvestinis inžinerinių tinklų planas M 1:250	
UŽSAKOVAS Alytaus miesto savivaldybės administracija				BRĖŽINIO PAVADINIMAS DANGŲ, EISMO ORGANIZAVIMO IR SUVESTINIS INŽINERINIŲ TINKLŲ PLANAS M 1:250	
344/AM0167-00-PP				BRĖŽINIO ŽYMUO 344/AM0167-00-PP	LAIDA 0 LAPAS 1 LAPŪ 1




DARBŲ ŽYMĖS	
PROJEKTINIAI DUOMENYS	AUKŠČIAI AŠYJE, m
	NUOLYDŽIAI IR VERTIKALIOS KREIVĖS, %
FAKTINIAI DUOMENYS	AUKŠČIAI AŠYJE, m
	NUOLYDŽIAI, % ILGIS, m
TIESĖS IR KREIVĖS	
PIKETAI	

0	2019-11	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI									
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)									
KVAL. PATV. DOK. NR.	 ALKESTA UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVE	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS									
		Rugių gatvės ruožo nuo 0,254 iki 0,413 km Alytaus mieste kapitalinio remonto techninis projektas									
<table border="1"> <tr> <td>PAREIGOS</td> <td>V. PAVARDĖ</td> <td>PARAŠAS</td> </tr> <tr> <td>30760</td> <td>SPV</td> <td>G. Rakaitis</td> </tr> <tr> <td>32176</td> <td>SPDV</td> <td>A. Backevičius</td> </tr> </table>		PAREIGOS	V. PAVARDĖ	PARAŠAS	30760	SPV	G. Rakaitis	32176	SPDV	A. Backevičius	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
PAREIGOS	V. PAVARDĖ	PARAŠAS									
30760	SPV	G. Rakaitis									
32176	SPDV	A. Backevičius									
		Rugių gatvė									
		BRĖŽINIO PAVADINIMAS									
		Išilginis profilis									
		LAIDA									
		0									
LT	UŽSAKOVAS	BRĖŽINIO ŽYMUO									
	Alytaus miesto savivaldybės administracija	344/AM0167-00-PP									
		LAPAS									
		LAPŲ									
		1									
		1									

Skersinis pjūvis



Projektinė gatvių dangos konstrukcija	Asfaltbetonio pagrindo dangos sluoksnis iš asfaltbetonio mišinio AC 16 PD	-0,08
	Skaldos pagrindo sluoksnis	-0,20
	Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis	-0,32
Žemės sankasa		-

0	2019-11	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 ALKESTA UŽDAROJI AKCINE BENDROVE		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
			Rugių gatvės ruožo nuo 0,254 iki 0,413 km Alytaus mieste kapitalinio remonto techninis projektas	
	PAREIGOS	V. PAVARDĖ	PARAŠAS	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
30760	SPV	G. Rakaitis		Rugių gatvė
32176	SPDV	A. Backevičius		BRĖŽINIO PAVADINIMAS
				Skersinis profilis
LT	UŽSAKOVAS	Alytaus miesto savivaldybės administracija		BRĖŽINIO ŽYMUO
				344/AM0167-00-PP
				LAPAS
				LAPŲ
				1
				0
				1

TVIRTINU:

Alytaus miesto savivaldybės administracijos
Architektūros, urbanistikos ir žemėtvarkos
skyriaus
vedėjo pavaduotojas/savivaldybės
vynausiasis architektas

Mindaugas Matažinskas



PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

Alytus
2019-11-21

Statinio projekto pavadinimas: Rugių gatvės ruožo nuo 0,254 iki 0,413 km Alytaus mieste kapitalinio remonto techninis projektas.

Statybos rūšis: Kapitalinis remontas

Statinio kategorija: Nesudėtingasis, II gr. inžinerinis statinys

Statinio naudojimo paskirtis: Susisiekimo komunikacijos: keliai (gatvės)

Statinio parametrai:

1. Ilgis - 0,159 km;
2. Važiuojamosios dalies plotis – 3,0 m;
3. Eismo juostų skaičius – 1 vnt.;
4. Eismo juostos plotis – 3,0 m.

Projektinių pasiūlymų paskirtis:

1. Išreikšti Statytojo sumanyto gatvės kapitalinio remonto sprendinių idėją;
2. Informuoti visuomenę apie visuomenei svarbaus statinio numatomą projektavimą.

Projektinių pasiūlymų sudėtis:

1. Aiškinamasis raštas, kuriame nurodoma statinio statybos vieta, statinio pagrindinė naudojimo paskirtis, statybos rūšis, projektuojamų statinių sąrašas, statinių techniniai rodikliai, paaiškinami ir pagrindžiami projektinių pasiūlymų sprendiniai, konstrukcijų, medžiagų parinkimo motyvai, atliktų tyrimų ir skaičiavimų išvados;
2. Grafinė dalis:
 - 2.1. Žemės sklypo su gretima urbanistine aplinka planas (ant ne senesnio, kaip 3 metų topografinio plano). Jame nurodomas statinių išdėstymas, susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai ir kita;
 - 2.2. Tipinis/iai skersiniai profiliai;
 - 2.3. Projektuojamų statinių brėžiniai.

Reikalavimai projektinių pasiūlymų rengėjui:

1. Suprojektuoti kelio tipo gatvę su asfaltbetonio danga ir žvyruotais kelkraščiais;
2. Suprojektuoti gatvės apšvietimą pagal gatvės kategoriją su LED šviestuvais vienoje gatvės pusėje;
3. Identifikuoti gatvės saugaus eismo požiūriu problemiškas vietas bei suprojektuoti tinkamas eismo saugumo inžinerines priemones joms panaikinti, visame gatvės ruože užtikrinti saugias eismo sąlygas, visų galimų eismo dalyvių atžvilgiu;
4. Rengiant projektinius sprendinius, visus priimamus sprendimus derinti su Statytoju;
5. Projektiniai sprendiniai turi būti patvirtinti, kuriais vadovaujantis bus rengiamas statinio kapitalinio remonto techninis projektas.

Projektinių pasiūlymų parengimo terminas: iki 2019-12-31.

Statytojui pateikiamų projektinių pasiūlymų kopijų kiekis: projektiniams sprendiniams parengti 1 (vieną) kopiją popierine forma ir 1 (vieną) kopiją skaitmenine forma (kompaktiniame diske) (tekstinės dalys – pdf* formatu, grafinės dalys – dwg*, jpg*, pdf* formatais). Kiekvienas atskiras dokumentas, pateikiamas skaitmenine forma, turi turėti konkretų, dokumento paskirtį ir esmę atitinkantį pavadinimą.

Statytojas:

Alytaus miesto savivaldybės administracija

Statybos skyriaus specialistas:

Gledrius Raškauskas



Projektuotojas:

UAB „Alkesta“