

UŽSAKOVAS	Alytaus miesto savivaldybės administracija Rotušės a. 4, LT-62504 Alytus
STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	Ryto gatvės ruožo nuo 0,037 iki 0,196 km Alytaus mieste kapitalinio remonto techninis projektas
STATINIŲ GRUPĖ	Susisiekimo komunikacijos: gatvės (8.2)
STATINIO ADRESAS	Alytaus miesto savivaldybė
STATINIO PAVADINIMAS	Ryto gatvė
STATINIO KATEGORIJA	Nesudėtingasis statinys
STATINIO PROJEKTO ETAPAS	Projektiniai pasiūlymai
STATINIO PROJEKTO NUMERIS	342/AM0164-00-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>
342/AM0164-00-PP-SZ	1	0	Tekstinių dokumentų ir brėžinių sudėties žiniaraštis	
342/AM0164-00-PP-BSR	1	0	Bendrieji statinio rodikliai	
342/AM0164-00-PP-AR	5	0	Aiškinamasis raštas	
342/AM0164-00-PP-B-01	1	0	Dangų, eismo organizavimo ir suvestinis inžinerinių tinklų planas	
342/AM0164-00-PP-B-02	1	0	Išilginis profilis	
342/AM0164-00-PP-B-03	1	0	Skersiniai profilis	
	2	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÷5,0	
1.4. eismo juostų skaičius	vnt.	1÷2	
1.5. eismo juostos plotis	m	2,50÷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

Ryto gatvės ruožo nuo 0,037 iki 0,196 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	Ryto 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 Įstatymai

Pavadinimas

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
ĮT 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

Dokumento indeksas

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

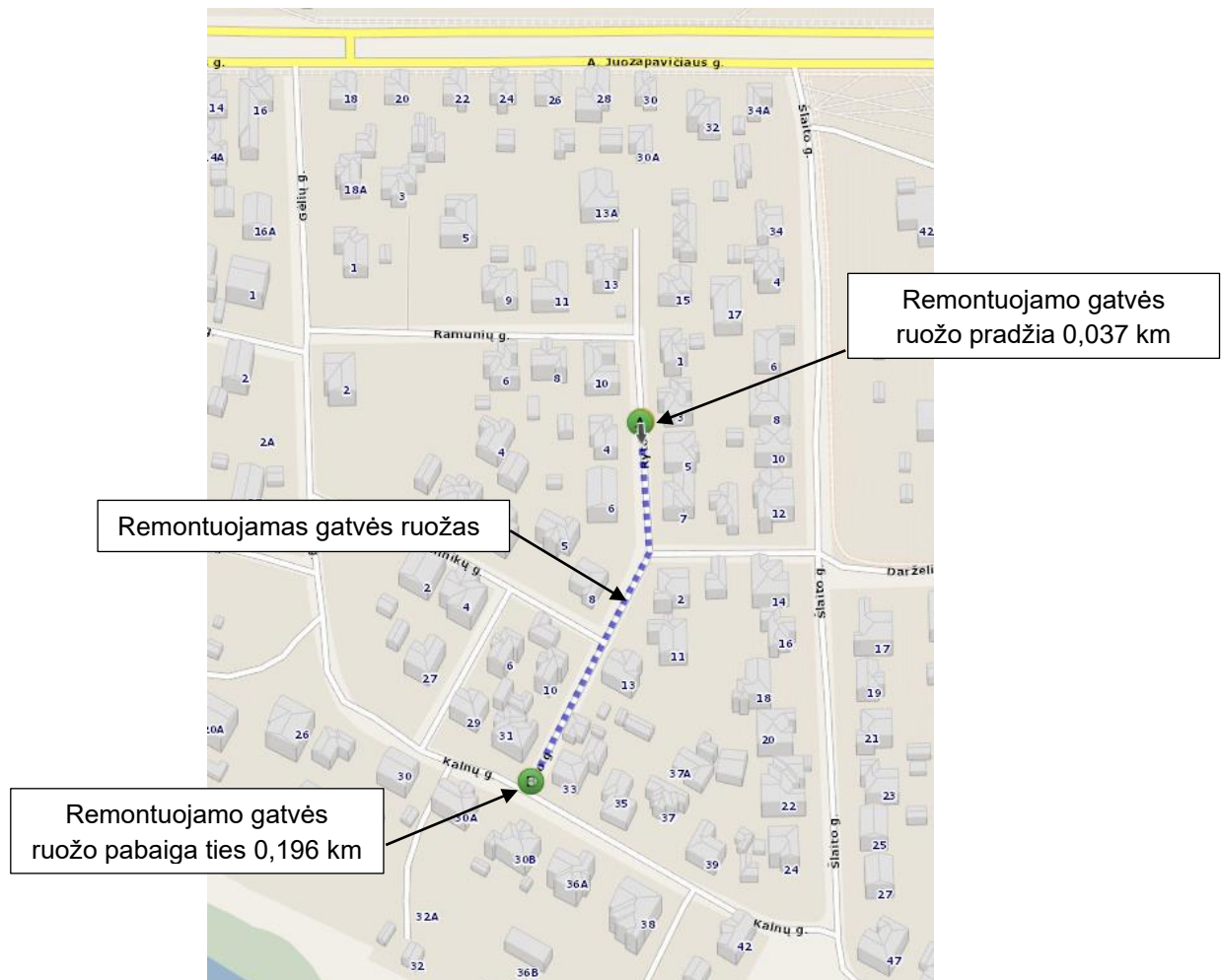
Pavadinimas

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 Ryto gatvės ruožo vieta

Remontuojamas gatvės ruožas nepatenka į saugomas ar Kultūros paveldo teritorijas. Gatvė neturi suformuoto žemės sklypo. Gatvė yra tarp kadastrinių ir preliminarių matavimų suformuotų žemės sklypų.

1.4.1. Geografinė vieta

Remontuojama gatvė yra Alytaus mieste, prasideda ties sankryža su Ramunių gatve ir baigiasi ties sankryža su Kalnų gatve.

1.5. Esamos būklės įvertinimas

Bendras gatvės ilgis yra 203 m. Gatvės ruožas nuo 0,00 iki 0,037 km yra su asfaltbetonio danga, dangos plotis $4,70 \div 5,10$ m. Projekte numatoma atlikti kapitalinio remonto darbus 159 m ilgio gatvės ruože nuo 0,037 iki 0,196 km. Šiame ruože gatvė yra su žvyro danga. Gatvė yra vienos ir dviejų eismo juostų. Gatvė ruože nuo 0,00 iki 0,130 km yra dviejų eismo juostų, ruože nuo 0,130 iki 0,203 km – vienos eismo juostos.

Gatvės ruože nuo 0,037 iki 0,196 km važiuojamosios dangos (žvyro) plotis kinta nuo 3,60 iki 5,0 m. 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 ir lietaus nuotekų tinklus. Projektuojamos gatvės kategorija – Ds.

Pk 0+37 ÷ Pk 1+30 gatvė projektuojama dviejų eismo juostų, su 5,0 m pločio važiuojamąja dalimi. Šiame ruože, gatvės važiuojamoji dalis įreminama betoniniais gatvės bortais 1000x300x150 mm. Gatvės važiuojamosios dalies danga projektuojama su dvišlaičiu skersiniu 2,5 % nuolydžiu.

Pk 1+30 ÷ Pk 1+96 gatvė projektuojama 1 eismo juostos, su 3,0 m pločio važiuojamąja dalimi. Kadangi, dėl vietos trūkumo (arti privatūs sklypai) įrengti platesnę važiuojamąją dalį galimybių nėra, lengvesniam automobilių prasilenkimui dešinėje gatvės pusėje projektuojamas kelkraštis 0,50 m pločio. Kairėje gatvės pusėje numatoma važiuojamąją dalį įremini betoniniais kelio bortais 1000x300x150 mm. Gatvės važiuojamosios dalies danga projektuojama su vienslaičiu skersiniu 2,5 % nuolydžiu, kelkraštis su 6 % skersiniu nuolydžiu.

Projekte taip pat numatoma suremontuoti nuovažas ir sankryžas.

Apraše numatoma transporto priemonių eismą organizuoti vertikaliais kelio ženklais. Ryto gatvėje pėsčiųjų ir dviračių eismas organizuojamas kartu su transporto priemonių eismu (mišraus eismo režimas).

Remontuojamo ruožo pabaigoje esančios Ryto ir Kalnų gatvių sankryžos kapitalinio remonto sprendiniai pateikiami atskirame UAB „Sweco“ rengiamame Kalnų gatvės kapitalinio remonto projekte. Ryto gatvės lietaus nuotekų tinklus numatoma pajungti į Kalnų gatvės nuotekų tinklus, kuriuos taip pat atskiru projektu rengia UAB „Sweco“. Ryto gatvės kapitalinio remonto sprendiniai suderinti su Kalnų gatvės kapitalinio remonto sprendiniais.

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 gruntai. Vandens nuvedimui nuo gatvės žemės sankasos viršaus ir apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio drenavimui projektuojamas drenažas, kuris pajungiamas į lietaus nuotekų tinklų šulinius. 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.

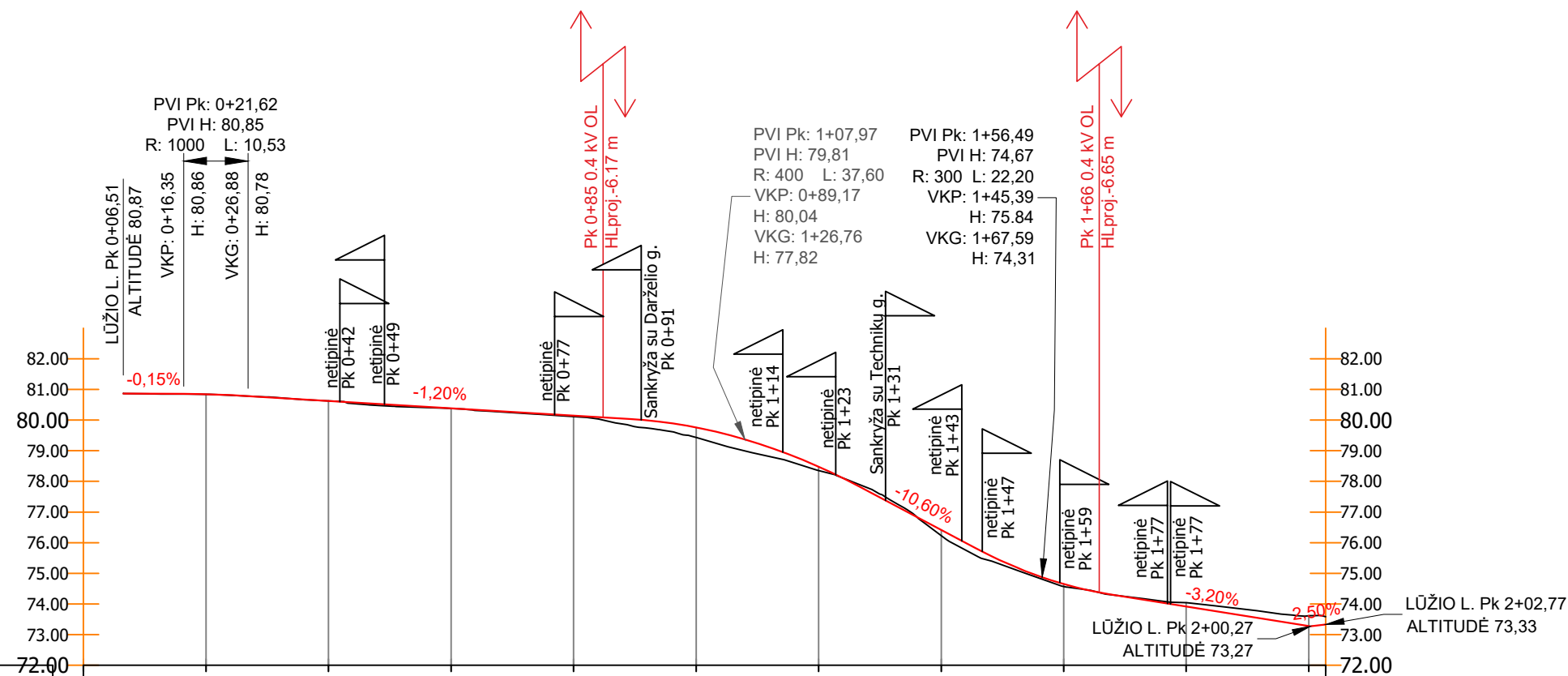
3. Gatvės apšvietimas

Gatvės apšvietimui numatomos metalinės cinkuotos 8 m atramos, įleidžiamos į pamatus, su 1x1m gembėmis bei 57W šviesos diodų šviestuvais*. Atramas projektuojamos kairėje gatvės pusėje. Apšvietimo valdymas ir el. tiekimas numatomas nuo kitu projektu projektuojamos Gėlių gatvės apšvietimo linijos. Ramunių g. apšvietimo liniją numatoma perjungti oro linijos atramoje Nr. 200/9.

Esamus Ryto g. apšvietimo linijos laidus ir šviestuvus demontuoti.



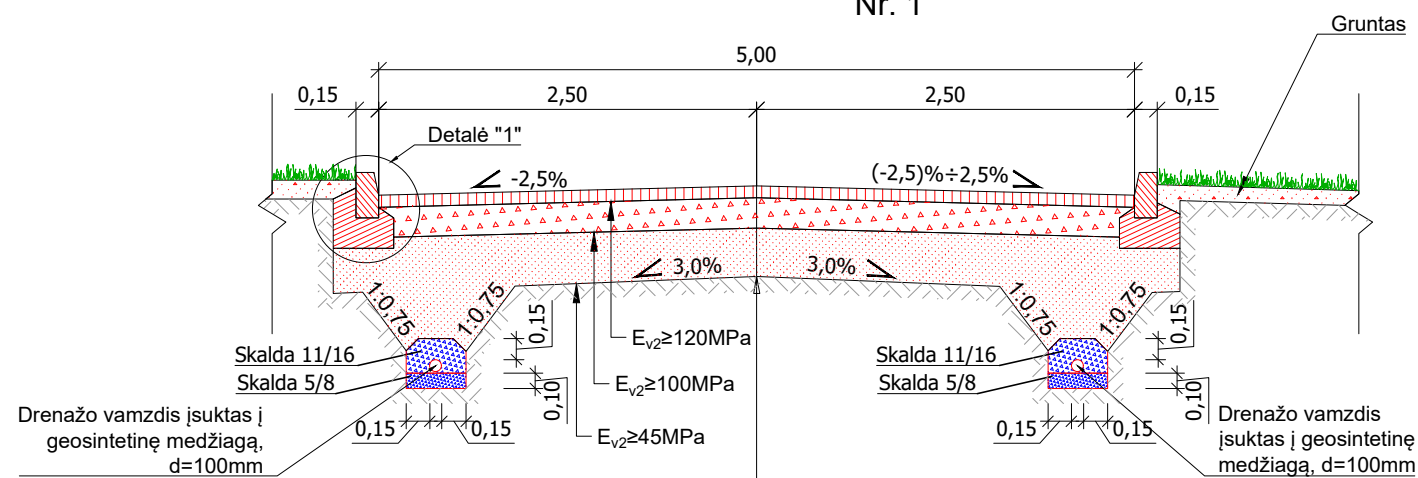
*** LED gatvės apšvietimo šviestuvas**



DARBŲ ŽYMĖS		0,00	0,00	0,00	0,01	0,03	0,32	0,13	0,18	0,08	-0,12	-0,34	-0,25	
PROJEKTIJAI DUOMENYS	AUKŠČIAI AŠYJE, m	80,84	80,63	80,39	80,15	79,76	78,48	76,42	74,65	73,92	73,28	73,33		
	NUOLYDŽIAI IR VERTIKALIOS KREIVĖS, %	0+07,7 0+9,85	0+16,16 0+10,52	1,20% L=62,28	0+89	R=400 L=37,60	1+27,7	10,60% L=18,62	1+45	R=300 L=22,20	1+68	3,20% L=32,68	2+03	2+03
FAKTIJAI DUOMENYS	AUKŠČIAI AŠYJE, m	80,84	80,63	80,38	80,11	79,43	78,35	76,24	74,57	74,04	73,62			
	NUOLYDŽIAI, % ILGIS, m			1,2% 20	1,3% 20	3,4% 20	5,4% 20	7,6% 10	13,8% 10	11,4% 7	6,8% 13	2,7% 20	2,1% 20	1,1% 3
TIESĖS IR KREIVĖS		0+00	0+10,3 R=200 L=18,26	0+39 R=200 L=11,85	0+66 R=200 L=15,26	0+92 R=15 L=7,62	1+26 R=40 L=4,88	1+37 R=40 L=5,57	1+60 R=200 L=3,72	1+98	1+137	1+172	1+200	1+200
PIKETAI		0+00	0+20	0+40 L=0,30 0+51	0+60	0+80	1+00	1+20 L=1,12 1+31	1+40 L=5,57 1+32	1+60	1+80	2+00	2+03	
VIRAŽAS							-2,5%	+0,0	+2,5%					

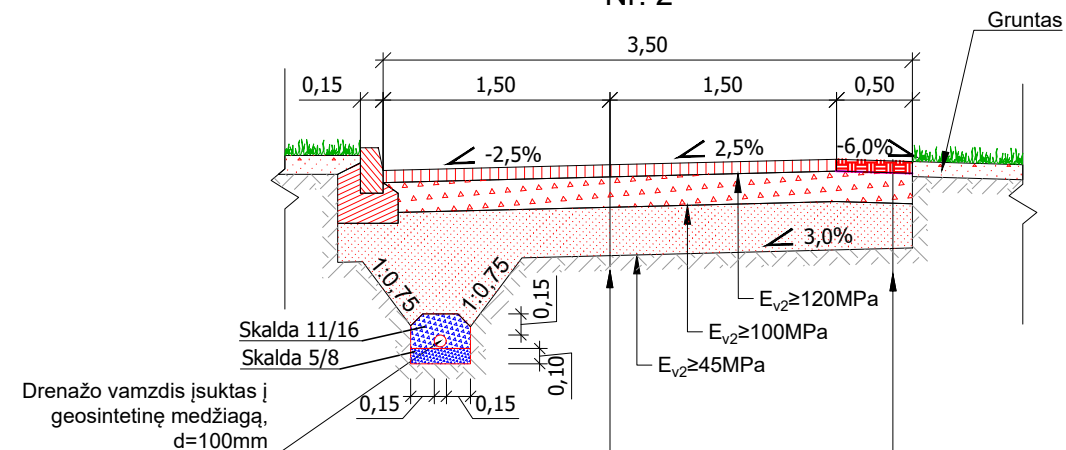
0	2019-11	PROJEKTIJAI PASIŪLYMAI		
LAIDA	ISLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 ALKESTA UŽDAROJI AKCINE BENDROVE		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
			Ryto gatvės ruožo nuo 0,037 iki 0,196 km Alytaus mieste kapitalinio remonto techninis projektas	
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
			Ryto gatvė	
PAREIGOS	V. PAVARDĖ	PARAŠAS	BRĖŽINIO PAVADINIMAS	
30760	SPV	G. Rakaitis	Išilginis profilis	
			M _H 1:1000; M _V 1:100	
LT	UŽSAKOVAS		BRĖŽINIO ŽYMUO	
Alytaus miesto savivaldybės administracija		342/AM0164-00-PP-B-02		LAPAS
Rotušės a. 4, LT-62504 Alytus				LAPŲ
				1
				1

Skersinis pjūvis
Nr. 1



Projektinė gatvės dangos konstrukcija	Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD	-0,08
	Skaldos pagrindo sluoksnis	-0,20
	Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio	-0,32
Žemės sankasa		-

Skersinis pjūvis
Nr. 2

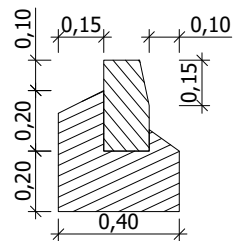


Projektinė gatvės dangos konstrukcija	Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD	-0,08
	Skaldos pagrindo sluoksnis	-0,20
	Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio	-0,32
Žemės sankasa		-

Gatvių skersinio profilio pritaikymo lentelė


Projektiniai Pk +	Ruožo ilgis, m	Skersinio pjūvio Nr.	Skersinio pjūvio nuolydis, %	
			Kairė	Dešinė
Nuo 0+37 Iki 1+00	60	1	-2,50	-2,50
1+00	25	1	-2,50	-2,50/2,50
1+25	8	1	-2,50	2,50
1+33	63	2	-2,50	2,50

Detalė "1"
M 1:25



Projektinė dangos konstrukcija	Kelkraščių viršutinis sluoksnis iš žvyro-skaldos mišinio	-0,08
	Skaldos pagrindo sluoksnis	-0,20
	Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio	-0,32
Žemės sankasa		-

PASTABA:
1. Matmenys pateikti metrais;

0	2019-11	PROJEKTIŲ PASIŪLYMAI	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	 ALKESTA UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Ryto gatvės ruožo nuo 0,037 iki 0,196 km Alytaus mieste kapitalinio remonto techninis projektas
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Ryto gatvė
30760	PAREIGOS SPV	V. PAVARDĖ G. Rakaitis	PARAŠAS
LT	UŽSAKOVAS Alytaus miesto savivaldybės administracija Rotušės a. 4, LT-62504 Alytus		BRĖŽINIO PAVADINIMAS Skersiniai profiliai M 1:50
	BRĖŽINIO ŽYMUO 342/AM0164-00-PP-B-03		LAIDA 0
			LAPAS 1
			LAPŲ 1

TVIRTINU:

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

Mindaugas Matažinskas

2019.11.20

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

Alytus
2019-11-21

Statinio projekto pavadinimas: Ryto gatvės ruožo nuo 0,037 iki 0,196 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 - apie 0,159 km;
2. Važiuojamosios dalies plotis – 3,0÷5,0 m;
3. Eismo juostų skaičius – 1÷2 vnt.;
4. Eismo juostos plotis – 2,50÷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 gatvę su asfaltbetonio danga ir kelio bortais;
2. Suprojektuoti paviršinio vandens nuvedimą;
3. Suprojektuoti gatvės apšvietimą pagal gatvės kategoriją su LED šviestuvais vienoje gatvės pusėje;
4. 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;
5. Rengiant projektinius sprendinius, visus priimamus sprendimus derinti su Statytoju;
6. 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 (viena) kopiją popierine forma ir 1 (viena) 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:

Giedrius Raškauskas

Projektuotojas:

UAB „Alkesta“