

**ŠILALĖS MIESTO LAKŠTINGALŲ G. (KELIAS NR. SSI-22)
KAPITALINIO REMONTO STATYBOS RANGOS DARBŲ PIRKIMO SUTARTIES
NR. B6-96 (B) PAKEITIMAS NR. 2**

2023 m. rugsėjo _ d.

Šilalė

Šilalės rajono savivaldybės administracija, juridinio asmens kodas 188773720, kurios registruota buveinė yra J. Basanavičiaus g. 2-1, 75138 Šilalė, duomenys apie įstaigą kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama Šilalės rajono savivaldybės administracijos direktoriaus Andriaus Jančiausko, veikiančio pagal Šilalės rajono savivaldybės administracijos nuostatus, toliau vadinama UŽSAKOVU, ir

UAB „Kvėdarsta“, juridinio asmens kodas 176597054, kurios registruota buveinė yra K. Jauniaus g. 13, 75347 Kvėdarna, Šilalės r., duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama direktoriaus Ginto Navardausko, veikiančio pagal bendrovės įstatus, toliau vadinama RANGOVU, kartu vadinami ŠALIMIS, o atskirai kiekvienas – ŠALIMI, sudarė šį susitarimą:

1. Šalys, vadovaudamosi Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnio 2 dalimi, 2022 m. birželio 20 d. sutarties Nr. B6-96(B) (toliau Sutarties) „Šilalės miesto Lakštingalų g. (kelias Nr. SSI-22) kapitalinio remonto statybos rangos darbų pirkimo sutartis“ 3.3, 10.1 ir 10.5 papunkčiais ir atsižvelgdamos į 2023 m. rugsėjo 4 d. darbų pakeitimo aktą Nr. 2, susitaria pakeisti Sutartį ir 3.4 papunktį išdėstyti taip:

„3.4. Sutarties sąlygų pagrindiniai duomenys:

<i>Pavadinimas</i>	<i>Punktas</i>	<i>Duomenys ir sąlygos</i>
Pradinė sutarties darbų vertė	1.10	494 949,48 Eur
Užsakovo skiriamas asmuo	4.4	Investicijų ir statybos skyriaus statybos inžinierius
Darbų atlikimo terminas	6.1	24 mėnesiai. Rangovas privalo atlikti ne mažiau kaip pusę visų numatytų darbų (aktuota darbų suma turi sudaryti ne mažiau kaip pusę pasiūlyme (konkurso sąlygų 2 priedas) nurodytų lėšų iki 2022 m. gruodžio 5 d.
Darbų atlikimo termino pratęsimas	6.4	1 (vieną) kartą 3 (trims) mėnesiams
Delspinigiai dėl Darbų vėlavimo	6.7	0,02 % Sutarties darbų kainos per dieną
Užtikrinimo suma	7.1	10 % nuo Sutarties darbų kainos su PVM – 52 263,76 (penkiasdešimt du tūkstančiai du šimtai šešiasdešimt trys eurai 76 ct) eurų

Garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo užtikrinimo dokumentas	8.1	- Laidavimas (kartu su laidavimo draudimo apmokėjamą įrodančia dokumento kopija), išduotas draudimo bendrovės, arba - Garantija, išduota kredito įstaigos.
Sutarties darbų kaina,	9.1	522 637,56 (<i>penki šimtai dvidešimt du tūkstančiai šeši šimtai trisdešimt septyni eurai 56 ct</i>) eurų
iš kurių PVM sudaro	9.1	90 705,69 (<i>devyniasdešimt tūkstančių septyni šimtai penki eurai 69 ct</i>) eurų
Išankstinio mokėjimo suma (gavus finansavimą)	9.3	netaikoma
Atskaitymai nuo kiekvieno tarpinio mokėjimo	9.3	netaikoma
Išankstinio mokėjimo terminas	9.7.1	netaikoma
Kitų mokėjimų terminas	9.7.2	45 (keturiasdešimt penkios) kalendorinės dienos
Delspinigiai dėl vėluojančio mokėjimo	9.8	0,02 % laiku neapmokėtos sumos per dieną
Bauda už statybos darbų atlikimo ir (ar) lėšų įsisavinimo grafiko nesilaikymą	6.8	5 proc. nuo atliekamų darbų dalies vertės
Papildoma statinio garantinio termino trukmė	11.2	5 (penkeri) metai

“

2. Sutarties pakeitimas Nr. 1 ir jo priedai yra neatsiejama Sutarties B6-96(B) dalis.

3. Šis sutarties pakeitimas įsigalioja nuo jo pasirašymo momento ir galioja iki visiško Šalių įsipareigojimų pagal šį sutarties pakeitimą įvykdymo

Priedai:

1. 2023 m. rugsėjo 4 d. darbų pakeitimo aktas Nr. 2, 18 lapų.

Šalių rekvizitai ir parašai

Užsakovas

Šilalės rajono savivaldybės administracija
Kodas 188773720
Registro tvarkytojas – VĮ Registrų centras
Adresas: J. Basanavičiaus g. 2-1, 75138 Šilalė
A. s. Nr. LT524010044500040033,
„Luminor Bank“, AB
Tel. (8 449) 76 114
Faksas (8 449) 76 118
Elektroninis paštas info@silale.lt

Rangovas

UAB „Kvėdarsta“
Kodas 176597054
Registro tvarkytojas – VĮ Registrų centras
Adresas: K. Jauniaus g. 13, 75115 Kvėdarna Šilalės r.
A. s. Nr. LT524010044500010254
„Luminor Bank“, AB
Tel. (8 449) 55260
Elektroninis paštas: kvedarsta@kvedarsta.lt

Administracijos direktorius
Andrius Jančauskas

(parašas)

A. V.

UAB „Kvėdarsta“ direktorius
Gintas Navardauskas

(parašas)

A. V.

DARBŲ KEITIMO AKTAS NR. 02

2023 m. rugsėjo 4 d.

OBJEKTAS	„ŠILALĖS MIESTO LAKŠTINGALŲ G. (KELIAS SSI-22) KAPITALINIO REMONTO STATYBOS DARBAI
UŽSAKOVAS	Šilalės r. savivaldybės administracija
RANGOVAS	UAB „Kvėdarsta“
TECHNINĖ PRIEŽIŪRA	MB „Techniks“,

KOMISIJA :

Šilalės r. sav. adm. direktorius

Šilalės r. sav. adm. Investicijų ir statybos skyriaus statybos inžinierius

UAB „Kvėdarsta“ direktoriaus pavaduotojas gamybai, statybos vadovas

MB „Techniks“ techninės priežiūros vadovas

UAB „Patvanka“ projekto vykdymo priežiūros vadovas

Šilalės rajono savivaldybės administracija ir UAB Kvėdarsta įgyvendina Šilalės miesto Lakštingalų g. (kelias Nr. SSI-22) kapitalinio projektą pagal UAB Patvanka parengtą techninį projektą. Remdamasi 2023 m. balandžio 17 d. pasitarimo protokolo Nr.02 ir 2023 m. gegužės 2 d. pasitarimo protokolo Nr. 03 išvadomis, Komisija nusprendžia vykdyti nurodytus papildomus darbus:

1. Sklandžiam dangų suvedimui ties PK3+92 KP esančio įvažiavimo į kiemą asfaltbetonio dangą pakeisti į 8 cm storio betoninių trinkelį;
2. Sklandžiam dangų suvedimui ties PK6+15 KP esančio įvažiavimo į kiemą asfaltbetonio dangą pakeisti į 8 cm storio betoninių trinkelį;
3. Sklandžiam dangų suvedimui ties PK6+50 KP esančio įvažiavimo į kiemą asfaltbetonio dangą pakeisti į 8 cm storio betoninių trinkelį;
4. Įrengti 30 cm pločio neregijų vedimo juostą visoje šaligatvio atkarpoje;
5. Norint užtikrinti paviršinio lietaus vandens nepatekimą į gyventojų sklypus, tarp PK6+00 – PK6+67 KP ir PK3+70 – PK4+00 KP įrengti gatvės bordiūrus vandeniui nukreipti;
6. Įvažiavimuose į Lakštingalų g. Nr.12 ir 10 kiemus įrengti 4 infiltracinius šulinėlius lietaus vandeniui surinkti;
7. Įrengti įvažiavimą į sklypą unikalus Nr. 8760-0003-0041, ties PK6+82 DP;
8. Darbų pabaigoje ties PK7+67 DP sklandžiai suvesti šaligatvių ir važiuojamosios dalies dangas;
9. Atsižvelgiant į 2023 m. gegužės 11 d. laboratorinių bandymų protokolus Nr. P88396 bei Nr.872-A/2023, neapmokėti Rangovui už 27,5 m² asfaltbetonio dangos dėl defekto.

PRIDEDAMA:

1. 2023 m. balandžio 17 d. pasitarimo protokolas Nr. 02, 1 lapas.
2. 2023 m. gegužės 2 d. pasitarimo protokolas Nr. 03, 1 lapas..

3. Papildomų darbų žiniaraštis, 2 lapai..
4. TDP sprendiniai, 1 lapas.
5. Bandymų protokolas Nr. P88396, 3lapai.
6. Bandymų protokolas Nr.872-A/2023, 3 lapai.
7. Administracijos raštas Nr. B3-1211, 3 lapai.

Šilalės r. sav. adm. direktorius

Andrius Jančauskas

Šilalės r. sav. adm. Investicijų ir statybos skyriaus statybos inžinierius

Saulius Liatukas

UAB „Patvanka“ projekto vykdymo priežiūros vadovas

Kęstutis Amolevičius

UAB „Kvėdarsta“ direktoriaus pavaduotojas, statybos vadovas

Mindaugas Toliušis

MB „Techniks“ techninės priežiūros vadovas prižiūrėtojas

Linas Vanauga

PROTOKOLAS NR. 02

2023 m. balandžio 17 d.

OBJEKTAS	„ŠILALĖS MIESTO LAKŠTINGALŲ G. (KELIAS SSI-22) KAPITALINIO REMONTO STATYBOS DARBAI
UŽSAKOVAS	Šilalės r. savivaldybės administracija
RANGOVAS	UAB „Kvėdarsta“
TECHNINĖ PRIEŽIŪRA	MB „Techniks“, _____

Dalyvavusių sąrašas:

Šilalės raj. sav. adm. investicijų ir statybos skyriaus vedėjas

Martynas Remeikis

UAB „Kvėdarsta“ direktoriaus pavaduotojas gamybai, statybos vadovas

Mindaugas Toliušis

Eil. Nr.	PAGRINDINIAI KLAUSIMAI SUTARČIAI VYKDYTI:	NUTARTA:	ATSAKINGAS	ATLIKIMO DATA
1.	Dėl paviršinio lietaus surinkimo ir vandens nepatekimo į sklypus nuo PK6+00 - PK7+67 K.P. Gyventojas prašo užtikrinti paviršinio lietaus vandens nepatekimą į sklypą. Apžiūrėjus objektą tarp PK3+70 - PK4+00 K.P., nuspręsta, kad reikia užtikrinti vandens nepatekimą į sklypą.	Kai projektuotojai pakoreguos projektinį sprendinį rangovas perkels pagal projektą	Projekto autorius Rangovas	
2.	Dėl infiltracinių šulinėlių įrengimo ties Lakštingalos gatvės Nr.12 ir Nr.10 nuovažose lietaus vandens surinkti.	Kai projektuotojai pakoreguos projektinį sprendinį Rangovas papildomų darbų sąmatas	Projekto autorius Rangovas	
3.	Darbų pabaigoje reikia užtikrinti sklandų dangų suvedimą (asfalto ir šaligatvio) su esama situacija PK7+67 D.P.	Kai projektuotojai pakoreguos projektinį sprendinį Rangovas papildomų darbų sąmatas	Projekto autorius Rangovas	
4.	Projekte nenumatytas įvažiavimas į sklypą Nr. 8760-0003-0041. Ties PK6+82 D.P. įrengti įvažiavimą.	Kai projektuotojai pakoreguos projektinį sprendinį Rangovas papildomų darbų sąmatas	Projekto autorius Rangovas	

Šilalės raj. sav. adm. investicijų ir statybos skyriaus vedėjas

Martynas Remeikis

UAB „Kvėdarsta“ direktoriaus pavaduotojas gamybai, statybos vadovas

Mindaugas Toliušis

PROTOKOLAS NR. 03

2023 m. gegužės 2 d.

OBJEKTAS	„ŠILALĖS MIESTO LAKŠTINGALŲ G. (KELIAS SSI-22) KAPITALINIO REMONTO STATYBOS DARBAI
UŽSAKOVAS	Šilalės r. savivaldybės administracija
RANGOVAS	UAB „Kvėdarsta“
TECHNINĖ PRIEŽIŪRA	MB „Techniks“

Dalyvavusių sąrašas:

Šilalės raj. sav. adm. investicijų ir statybos skyriaus vedėjas

UAB „Kvėdarsta“ direktoriaus pavaduotojas gamybai, statybos vadovas

Eil. Nr.	PAGRINDINIAI KLAUSIMAI SUTARČIAI VYKDYTI:	NUTARTA:	ATSAKINGAS	ATLIKIMO DATA
1.	Dėl sklandaus aukščių suvedimo esant trumpai nuovažai į gyventojų kiemus. Gyventojų kiemai išdėti trinkelėmis. Nuovažų asfaltbetonio dangą siūloma keisti į trinkelinių dangą. Nuovažų vietos: PK3+92 K.P., PK6+15 K.P., PK6+50 K.P.	Kai projektuotojai pakoreguos projektinį sprendinį rangovas perkels pagal projektą	Projekto autorius Rangovas	
2.	Išanalizavus projektinius sprendinius, siūloma neregijų vedimo juostos plotį iš 60 cm keisti į 30 cm visoje šaligatvio atkarpoje.	Kai projektuotojai pakoreguos projektinį sprendinį Rangovas papildomų darbų sąmatas	Projekto autorius Rangovas	

Šilalės raj. sav. adm. investicijų ir statybos skyriaus vedėjas

Martynas Remeikis

UAB „Kvėdarsta“ direktoriaus pavaduotojas gamybai, statybos vadovas

Mindaugas Toliušis

**ŽINIARAŠTIS (VEIKLŲ SĄRAŠAS)
PAPILDOMI DARBAI NR.2**

3 priedas



Objektas: Šilalės miesto Lakštingalų g. (kelias Nr. Ssi-22) kapitalinio remonto statybos rangos darbų pirkimas

Adresas: Šilalės r. sav., Šilalės m. Lakštingalų g.

Užsakovas: Šilalės rajono savivaldybės administracija

Eil. Nr.	Darbo pavadinimas, aprašymas	Mato vnt.	Kiekis	Kaina be PVM	Suma be PVM (6=4x5)
1	2	3	4	5	6
1	I ETAPAS.	-	-	-	-
2	VANDENS NUVEDIMAS	-	-	-	-
3	GRUNTINIO VANDENS NUVEDIMAS (DRENAŽO ĮRENGIMAS)	-	-	-	-
4	Infiltracinių šulinėlių įrengimas	vnt.	4	442,80	1771,20
5	Vandens latakų įrengimas	-	-	-	-
6	Vandens latakų ant betono pagrindo įrengimas	m2	1	528,00	528,00
7	Išilginių siūlių užpurškimas karštu polimerais	m	186	0,66	122,76
8	BORDIŪRŲ ĮRENGIMAS	-	-	-	-
9	Betoninių kelio bordiūrų 1000x15x22 ant betono C20/25 pagrindo įrengimas	m	186	27,00	5022,00
10	DANGŲ KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMO	-	-	-	-
11	NUOVAŽŲ ĮRENGIMAS	-	-	-	-
12	NUOVAŽA PK 3+92 K.P.	-	-	-	-
13	6 cm storio asfalto dangos-pagrindo sluoksnio iš mišinio AC 16 PD įrengimas	m2	-4,20	16,00	-67,20
14	3 cm storio pasluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/5) įrengimas	m2	4,20	3,56	14,95
15	8 cm storio betoninių trinkelų dangos įrengimas	m2	4,20	31,91	134,02
16	NUOVAŽA PK 6+15 K.P.	-	-	-	-
17	6 cm storio asfalto dangos-pagrindo sluoksnio iš mišinio AC 16 PD įrengimas	m2	-21,62	16,00	-345,92
18	3 cm storio pasluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/5) įrengimas	m2	21,62	3,56	76,97
19	8 cm storio betoninių trinkelų dangos įrengimas	m2	21,62	31,91	689,89
20	NUOVAŽA PK 6+50 K.P.	-	-	-	-
21	6 cm storio asfalto dangos-pagrindo sluoksnio iš mišinio AC 16 PD įrengimas	m2	-13,66	16,00	-218,56
22	3 cm storio pasluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/5) įrengimas	m2	13,66	3,56	48,63

23	8 cm storio betoninių trinkelų dangos įrengimas	m2	13,66	31,91	435,89
24	SILPNAREGIŲ PAVIRŠIŲ ĮRENGIMAS	-	-	-	-
25	7 cm storio betoninių trinkelų (spalva - raudona) dangos, su įspėjamaisiais silpnaregiams pritaikytais paviršiais, įrengimas	m2	-165,40	42,00	-6946,80
26	TRINKELIŲ DANGOS KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS (ŠALIGATVIAI)	-	-	-	-
26	8 cm storio betoninių trinkelų dangos įrengimas	m2	171,30	31,91	5466,18
20	SANKRYŽŲ SUVEDIMAS	-	-	-	-
21	6 cm storio asfalto dangos-pagrindo sluoksnio iš mišinio AC 16 PD įrengimas	m2	134,00	16,00	2144,00
61	PRALAIIDOS ĮRENGIMAS	-	-	-	-
62	II gr.grunto kasimas ekskavat.su 0,25 m3 kaušu,pakrov.į autosaviv., vežioj.iki 1 km ir darbas sąvartoje k9=1.15	t. m3	-0,004	8632,89	-34,53
62	Apsauginio šalčiui atsparaus pagrindo sluoksnio įrengimas iš gamtinio smėlio k9=1.15	m3	-2,26	43,86	-99,12
62	Smėlio pagrindo įrengimas k9=1.15	m3	-0,323	137,67	-44,47
62	Vandens pralaidos plastikinių vamzdžių montavimas ant natūralių pagrindų , kai vamzdžių skersmuo 0,5 m k9=1.15	10m	-0,14	1018,22	-142,55
20	ASFALTO DEFEKTAI	-	-	-	-
36	8 cm storio asfalto dangos-pagrindo sluoksnio iš mišinio AC 16 PD įrengimas	m2	-27,50	18,00	-495,00
28	Bendra suma (be PVM)				8060,34
29	PVM (21%) suma:				1692,67
30	Bendra pasiūlymo kaina (su PVM)				9753,01

Pastabos:

1. Ženklu "-" pažymėtas langelis nepildomas
2. Rangovas turi įvertinti visus darbus, įrenginius ir medžiagas reikalingas projektui įgyvendinti
3. Nurodyti darbai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydinčiais darbais, net jei jie
4. Jeigu nurodytas konkretus pavadinimas ar šaltinis, konkretus procesas ar prekės ženklas,

ad-vas



SUDERINTA: _____ TŪKST.EUR.

ATSAKINGAS ATSTOVAS _____

2023 M. _____ MĖN. D.

Adresas: Šilalės r. sav., Šilalės m. Lakštingalų g.

Užsakovas: Šilalės rajono savivaldybės administracija



Eil. Nr.	Darbo pavadinimas, aprašymas	Mato vnt.	Kiekis	Kaina be PVM	Suma be PVM (6=4x5)
1	2	3	4	5	6
43	KELKRAŠČIO ĮRENGIMAS	-	-	-	-
44	Kelkraščių įrengimas iš nesurišto skaldytų mineralinių medžiagų (skaldos) fr. 5/22 (85%) ir dirvožemio mišinio (15%), h=0,06 m	m2	-12	4,66	-55,92
52	II ETAPAS	-	-	-	-
61	TRINKELIŲ DANGOS KONSTRUKCIJOS ĮRENGIMAS (ŠALIGATVIAI)	-	-	-	-
62	30 cm storio apsauginio šalčiui atsparaus pagrindo sluoksnio įrengimas	m3	-3	12,00	-36,00
63	15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio įrengimas (fr. 0/45)	m2	-10	9,00	-90,00
64	3 cm storio pasluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/5) įrengimas	m2	-10	3,56	-35,60
65	8 cm storio betoninių trinkelų dangos įrengimas	m2	-10	31,91	-319,10
66	Betoninio vejos bordiūro 1000x8x20 ant betono pagrindo C20/25 įrengimas	m	-5	22,86	-114,30
132	Bendra suma (be PVM)				-650,92
133	PVM (21%) suma:				-136,69
134	Bendra pasiūlymo kaina (su PVM)				-787,61

Pastabos:

1. Ženklu "-" pažymėtas langelis nepildomas
2. Rangovas turi įvertinti visus darbus, įrenginius ir medžiagas reikalingas projektui
3. Nurodyti darbai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydinčiais darbais,
4. Jeigu nurodytas konkretus pavadinimas ar šaltinis, konkretus procesas ar prekės

Su darbo vadovu
Mindaugas Toliusis
Al. Nr. 29470

Direktorius
Gintautas Navakas

SUDERINTA: _____ TŪKST.EUR.

TVIRTINTI _____ TŪKST.EUR.

ATSAKINGAS ATSTOVAS _____

ATSAKINGAS ATSTOVAS _____

2022 M. _____ MĖN. D.

2022 M. _____ MĖN. D.



LOKALINĖ SĄMATA

Sudaryta pagal 2022.10 kainas

Statinių grupė 223R Lakštingalų g. Šilalė

Statinyss 1 Lakštingalų g. Šilalė

Žiniaraštis 1 Šulinio pažeminimas

2022.11.08

Suma žiniaraščiui

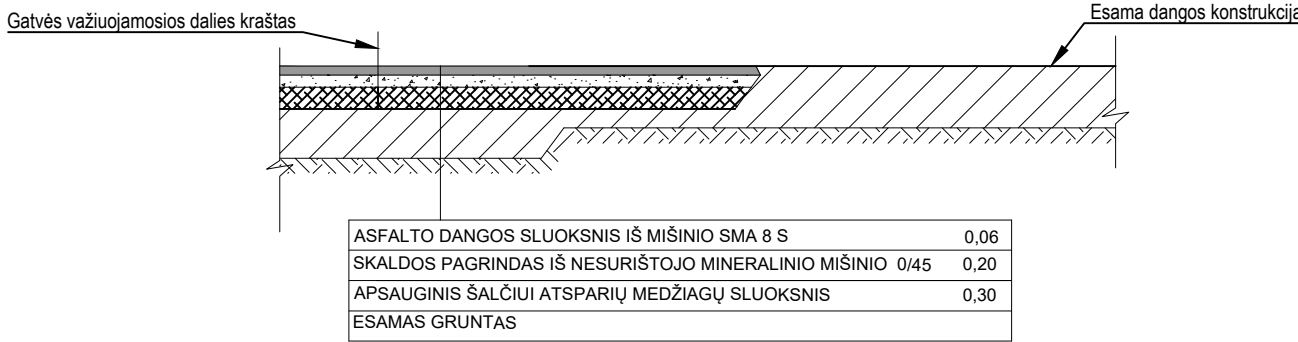
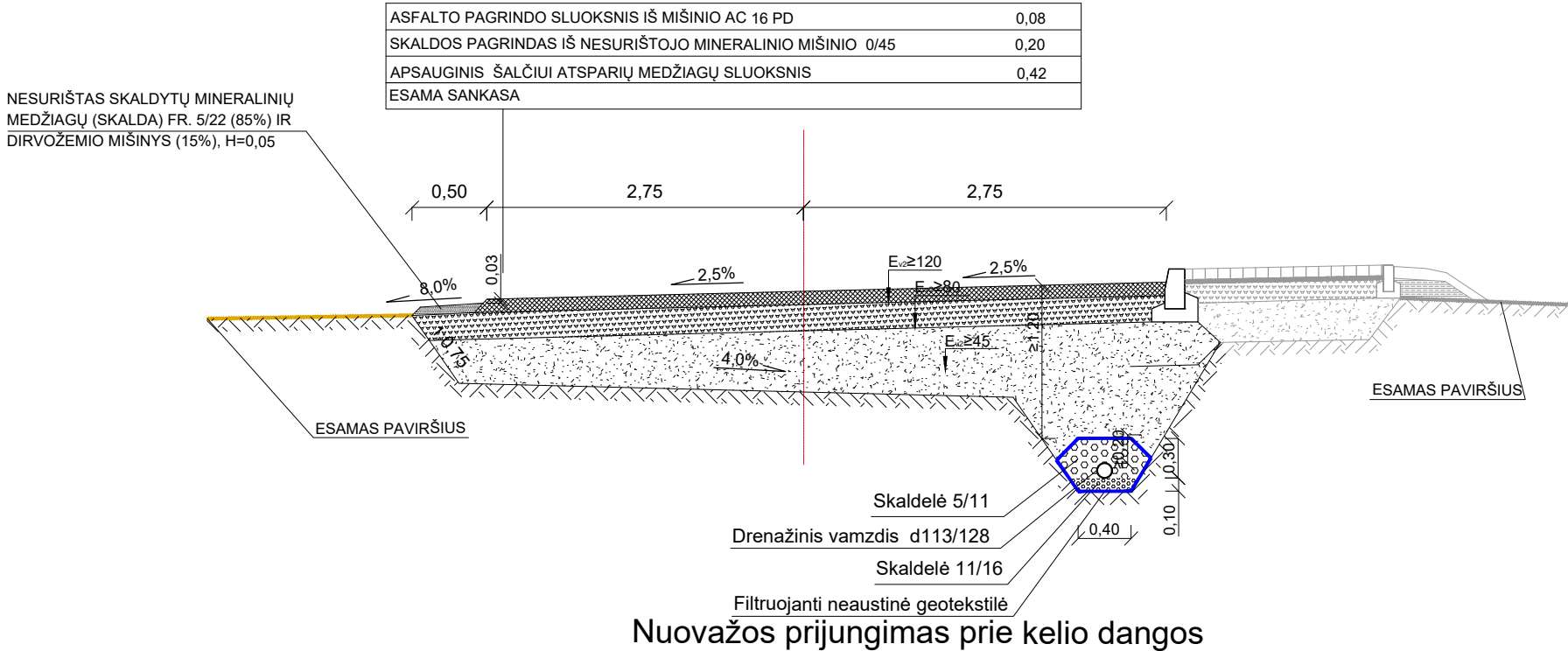
855,86 EUR

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
1 Pažeminimo darbai						
1 F1-2-1		Grunto kasimas rankiniu būdu k9=1.15	m3	2,0	98,06	196,12
2 R23-197		Statinio gelžbetonio konstrukcijų pjovimas diskiniu pjūklų* šulinio vamzdžio pjovimas k8=1.17	m	3,14	156,98	492,92
3 R23-64		Statybinių šiukšlių išvežimas 5 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais* šulinio vamzdžio	t	0,39	20,39	7,95
4 F1-1-4		Mechanizuotas tranšėjų ir pamatų užpylimas, perstumiant, palaistant ir sutankinant gruntą k9=1.15	100 m3	0,02	516,3	10,33
Skyriuje 1						707,32
Žiniaraštyje 1						707,32
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%						148,54
Iš viso žiniaraštyje 1						855,86

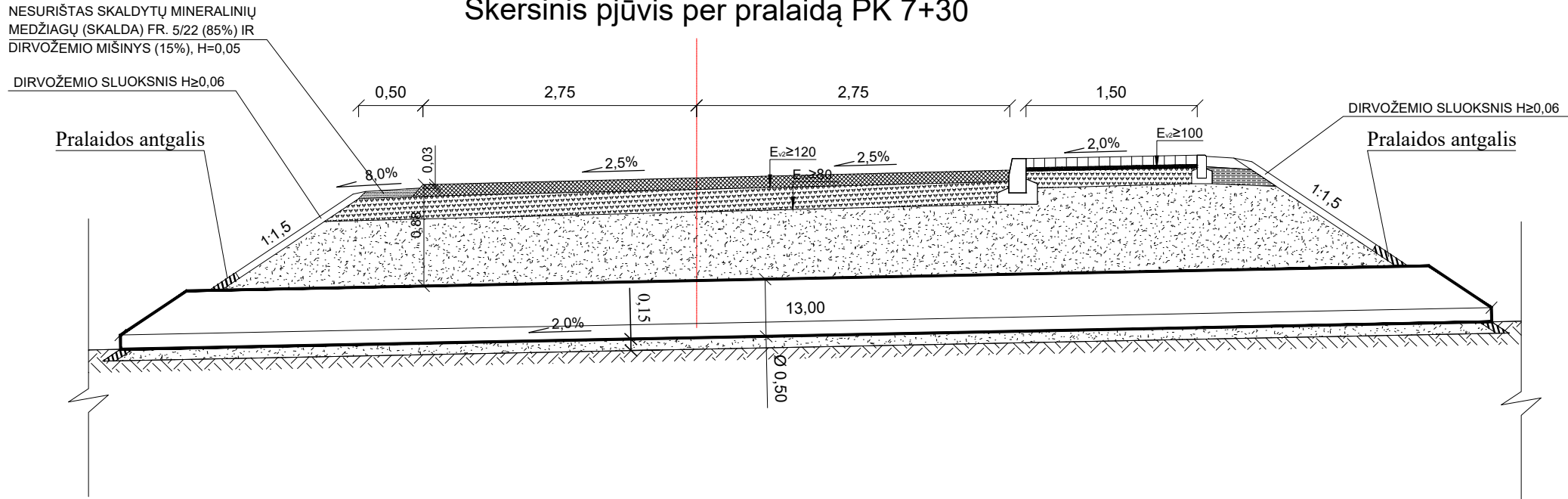
Sudarė :

/Pavardė/

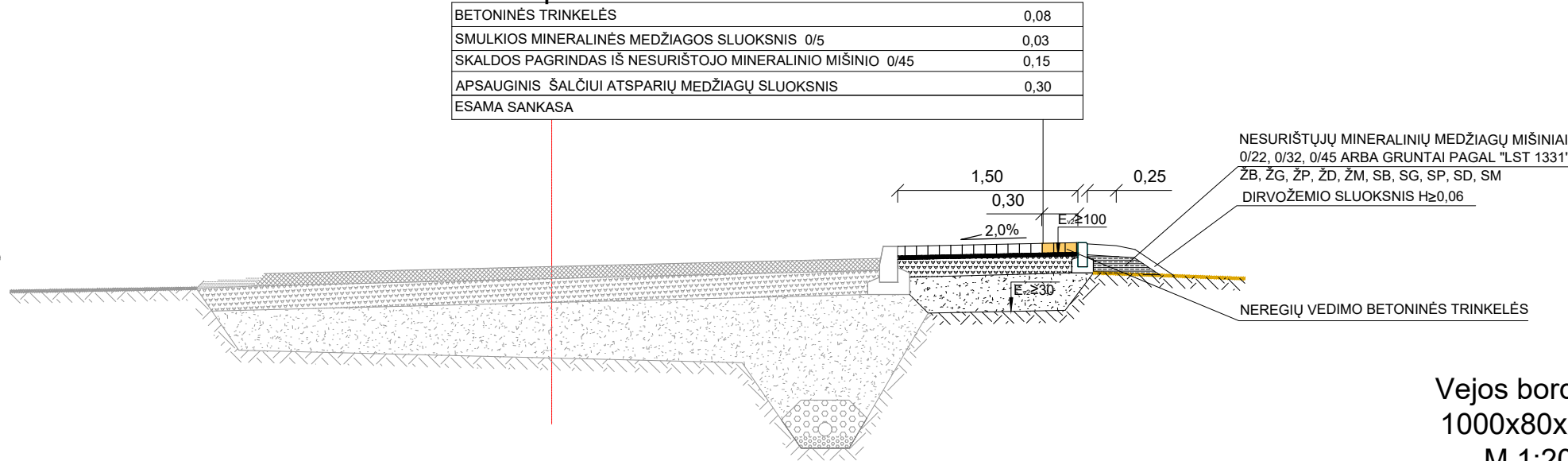
Skersinis pjūvis nuo PK 0+02 iki PK 7+67
I etapas



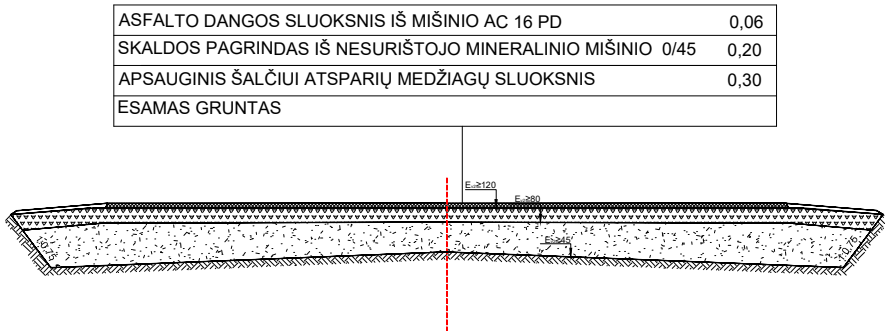
Skersinis pjūvis per pralaidą PK 7+30



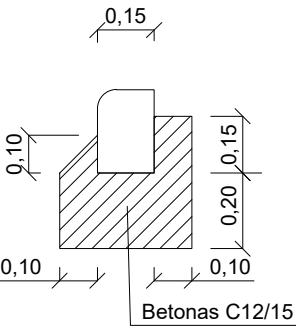
Skersinis pjūvis nuo PK 0+02 iki PK 7+67
II etapas



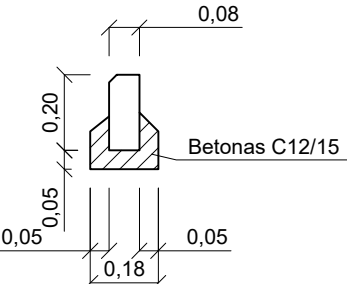
Pjūvis per nuovažą



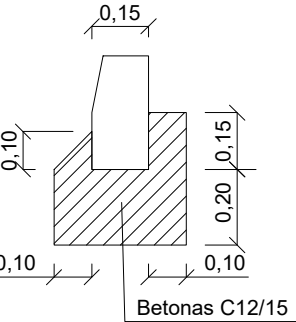
Gatvės bordiūro
1000x150x220
M 1:20



Vejos bordiūro
1000x80x200
M 1:20



Gatvės bordiūro
1000x150x300
M 1:20



- PASTABA:**
- Matmenys pateikti metrais;
 - Nuovažų įrengimo vietos tikslinamos statybos darbų metu ir įrengiamos I etapu;
 - Tikslūs pažvyravimų už nuovažų matmenys pateikti Dangų, eismo organizavimo ir nužymėjimo plane 1949.01-TDP-S-EO ir įrengimos I etapu;
 - Tipinių nuovažų tikslūs matmenys pateikti statybos rekomendacijose R36-01 "Automobilių kelių sankryžos".

A	2023		Projektinių sprendinių tikslinimas		
Laida	Išleidimo data		Laidos statusas. Keitimo priežastis		
Kval. atest. Nr. 1787	 UAB "PATVANKA" www.patvanka.lt		Projekto pavadinimas		
			Šilalės r. sav., Šilalės miestas, Lakštingalų g., kelias Nr. Ssi-22 kapitalinis remontas		
			Statinio numeris ir pavadinimas		
			Šilalės r. sav., Šilalės miestas, Lakštingalų g.		
			Brėžinys		
1594	PV	Kęstutis Amolevičius	Skersiniai pjūviai M 1:50		Laida
36910	PDV	Giedrius Mažutis			A
LT	ŠILALĖS RAJONO SAVIVALDYBĖ		1949.01-TDP-S-SK	Lapas	Lapų
				1	1



AB „VIAMATIKA“ LABORATORIJA
GRANITO G. 3, 02241 VILNIUS



LIETUVOS
NACIONALINIS
AKREDITACIJOS
BIURAS

BANDYMAI
ISO/IEC 17025

Nr. LA. 01.015

BANDYMŲ PROTOKOLAS Nr. P88396

2023-05-16

Užsakovas	AB Lietuvos automobilių kelių direkcija, J. Basanavičiaus g. 36, LT-03109 Vilnius		
Sutarties Nr.	S-1102	Sutarties ID	S1004
Gamintojas ¹⁾	UAB "YIT Lietuva"		
Rangovas ¹⁾	UAB "Kvėdarsta"		
Bandomasis objektas	asfalto kernai AC 16 PD 70/100		
Užsakymo reg. Nr., data	U83573, 2023-05-11	Užsakovo užsakymo Nr. ¹⁾	3 Ėminio (-ių) žr. į rezultatus ėmimo data
Ėminius atrinko ¹⁾	Regimantas Babrauskis, Virginijus Varonas (AB "VIAMATIKA")		
Objektas ¹⁾	Valstybės rezervo lėšos darbų kokybės kontrolei vietinės reikšmės keliuose. Šilalės raj. sav., Šilalės m., Lakštingalų g. (kelias Nr. Ssi-22) kapitalinis remontas		
Užsakymą pateikė	Petras Rubežius (AB Lietuvos automobilių kelių direkcija)		
Kita informacija	Šie bandymų rezultatai susiję tik su bandomuoju (-aisiais) objektu (-ais)		

Asfalto ir bitumo tyrimų skyrius, tel. +370 5 2644790, el. p. asfaltai@viamatika.lt

Bandymų protokolą patvirtino: Asfalto ir bitumo tyrimų skyriaus vadovas Viktor Mažeiko

ŠIS DOKUMENTAS YRA PASIRAŠYTAS SAUGIU ELEKTRONINIU PARAŠU IR TURI LAIKO ŽYMĄ.

KERNŲ (GRĘŽTINIŲ ĖMINIŲ) ĖMIMO IR STORIO NUSTATYMO REZULTATAI

Asfalto mišinys: **asfalto kernai AC 16 PD 70/100**

Sluoksnis¹⁾: **pagrindo-dangos**

Projektinis storis¹⁾: **80**

Ėminių ėmimo vietos parinktos pagal: **ėminių ėmimo vietas parinko užsakovas**

Kernų paėmimo data: **2023-05-11**

LST EN 12697-27, p. 4.7; LST EN 12697-36 p. 6.1

Eilės Nr.	Pjūvio Nr.	Vieta (Pk, km ar kita)	Kernų storių vidurkiai, mm							Vidurkis, mm
			1	2	3	4	5	6	7	
1	292	Pk 1+90 1,8 m d.p.	88	84	86					86
2	293	Pk 3+80 1,8 m k.p.	79	78	79					79
3	294	Pk 5+70 1,8 m d.p.	86	86	87					86

¹⁾- užsakovo pateikta informacija, pildyti neprivaloma

Pastabos: -

Asfalto mišinys: AC 16 PD 70/100

Sluoksnis¹⁾: pagrindo-dangos

Projektinis oro tuštymių kiekis, %¹⁾: 2,7

Projekto Nr.¹⁾: 26-21m KI

ASFALTO MIŠINIŲ IR KERNŲ BANDYMŲ REZULTATAI

Ėminio ID	Ėminio žymuo, kiekis ¹⁾	Ėmimo vieta, (Pk, kilometras) ¹⁾	Performuoto asfalto mišinio rodikliai			Asfalto kernų rodikliai				
			Tariamasis tankis, Mg/m³	Didžiausias tankis, Mg/m³	Oro tuštymių kiekis, %	Tariamasis tankis, Mg/m³	Oro tuštymių kiekis, %	Oro tuštymių kiekio ribinė vertė, %	Sutankinimo laipsnis, %	Sutankinimo laipsnio ribinės vertės, %
			LST EN 12697-6:2020, 9.3	LST EN 12697-5:2019, 9.2	LST EN 12697-8:2019	LST EN 12697-6:2020, 9.3	LST EN 12697-8:2019	[T ASFALTAS 08		[T ASFALTAS 08
97113	292 (3)	Pk 1+90 1,8 m d.p.	2,428	2,467	1,6	2,389	3,2	≤ 6,0	98,4	Leistinoji ≥ 97,0 Atskaitymo 95,6 - 96,9 Ribinė ≤ 95,5
97114	293 (3)	Pk 3+80 1,8 m k.p.	2,429	2,466	1,5	2,398	2,8		98,7	
97115	294 (3)	Pk 5+70 1,8 m d.p.	2,418	2,503	3,4	2,329	7,0		96,3	

¹⁾- užsakovo pateikta informacija, pildyti neprivaloma

Pastabos: -



Uždaroji akcinė bendrovė

LABORATORINIŲ BANDYMŲ CENTRAS

R. Kalantos 85a, LT-52310 Kaunas, Lietuva

Tel. 370 37 457772; 456333; fax 370 37 452624



BANDYMAI
ISO/IEC 17025

**LIETUVOS
NACIONALINIS
AKREDITACIJOS
BIURAS**

F2/P-17

Nr. LA.01.002

BANDYMŲ PROTOKOLAS Nr. 872-A/2023

2023 m. gegužės mėn. 22 d.

1. UŽSAKOVAS:	UAB „Kvėdarsta“, K. Jauniaus g. 13, LT-75347 Kvėdarna, Šilalės raj. (Užsakymo registracijos Nr. 926 2023-05-16)	
(užsakovo ar jo įgalioto asmens (organizacijos ar fizinio asmens) pavadinimas ir kontaktinė informacija, sutarties nr., užsakymo nr.)		
2. GAMINTOJAS:	UAB „Kvėdarsta“ asfaltbetonio mišinio gamintojas UAB „YIT Lietuva“ (užsakovo nurodomas (deklaruojamas), kai nesutampa su užsakovu)	
3. BANDOMASIS OBJEKTAS:	Kernai iš asfaltbetonio dangos (bandinių kodai SK-334, SK-335). Registracijos numeris bandinių priėmimo žurnale Nr. 734/2023 IT ASFALTAS 08 (vienareikšmis objekto aprašymas, tikslus pavadinimas, gamintojo pavadinimas, adresas, informacija apie būklę, kiekis (vnt., kg ar pan.), bandomojo objekto deklaruojamas standartas)	
4. OBJEKTAS:	Šilalės miesto Lakštingalų g. (kelias ssi-22) kapitalinio remonto statybos darbai (tikslus adresas, vieta (statybvietė) įskaitant diagramas, eskizus ar nuotraukas)	
5. GAVIMO DATA:	2023-05-16	
6. BANDYMŲ ATLIKIMO DATA:	2023-05-18 Bandymų pradžios data	2023-05-22 Bandymų pabaigos data
7. TAIKYTAS METODAS:	LST EN 12697-5:2019, LST EN 12697-6:2020, LST EN 12697-8:2019, LST EN 12697-13:2018, LST EN 12697-29:2020, LST EN 12697-30:2019, LST EN 12697-36:2022, IT ASFALTAS 08 priedas 5 (tikslus metodo identifikavimas: metodo žymuo, leidimo metai)	
8. BANDOMASIS OBJEKTAS ATRINKTAS:	Bandomųjų objektų (ėminių) ėmimo aktas Nr. 274 2023-05-16. Bandinius atrinko UAB Laboratorinių bandymų centro laborantas Alvydas Kučiauskas (Ėminio (-ių) ėmėjas, akto Nr., ėminio ėmimo nr., ėminio ėmimo metodas)	
9. KITA INFORMACIJA:	Gauti bandymų rezultatai susiję tiksliai su konkrečiu išbandytu bandomuoju objektu (metodo papildymai, nuokrypiai ar išimtys, kita su bandymu susijusi svarbi informacija)	
10. SUBRANGOVO ATLIKTI BANDYMAI:		
(aiškaus identifikavimas išorės teikėjo ir jo rezultatų)		
11. ATITIKTIES ĮVERTINIMAS:		
Atitikties patvirtinimo teikimas konkrečiam bandymui, rezultatui ir nuoroda į konkretų normatyvinį dokumentą)		
UAB LABORATORINIŲ BANDYMŲ CENTRO:		
Asfaltbetonio tarnybos vadovė		Irena Skarelienė
	(parašas)	(vardas, pavardė)

Protokole pateikti rezultatai susiję tik su bandytais objektais.

Negavus Centro direktoriaus leidimo, draudžiama protokolą dauginti dalimis. Be leidimo galima dauginti tik visą protokolą.

Bandymų protokolas Nr. 872-A/2023

Objektas: Šilalės miesto Lakštingalų g. (kelias ssi-22) kapitalinio remonto statybos darbai

PK 5+75 d.p. 1,80 m nuo ašies (bandinio kodas SK-334)

PK 5+65 d.p. 1,80 m nuo ašies (bandinio kodas SK-335)

Asfalto markė: **AC 16 PD 70/100**

Eil. Nr.	Rodikliai	Mato vnt.	Reikalavimai IT ASFALTAS 08	Rezultatai	
				SK-334	SK-335
1.	Asfaltbetonio kerno storis LST EN 12697-36:2022	mm	80	83	83
2.	Asfaltbetonio kerno tankis LST EN 12697-6:2020	Mg/m ³		2,380	2,369
3.	Asfaltbetonio kerno oro tuštymių kiekis LST EN 12697-8:2019	tūrio %	≤ 6,0	4,1	4,9
4.	Sutankinimo laipsnis TRA ASFALTAS 08 priedas 5	%	≥ 97,0	97,6	97,8
5.	Didžiausias asfaltbetonio mišinio tankis LST EN 12697-5:2019	Mg/m ³		2,483	2,490
6.	Asfaltbetonio bandinio tankis LST EN 12697-6:2020	Mg/m ³		2,439	2,422
7.	Maršalo bandinio oro tuštymių kiekis LST EN 12697-8:2019	tūrio %	±2,0 nuo projektinio	1,8	2,7

(aplinkos temperatūra bandymų metu +21,0°C)

Projektinis oro tuštymių kiekis – 2,7 %

Protokole pateikti rezultatai susiję tik su bandytais objektais.

Negavus Centro direktoriaus leidimo, draudžiama protokolą dauginti dalimis. Be leidimo galima dauginti tik visą protokolą.

F1/P-13

BANDOMŲJŲ OBJEKTŲ (ĖMINIŲ) ĖMIMO AKTAS Nr. 274	
2023 m. 05.16	
UŽSAKOVAS:	UAB "Kveidoringas"
(užsakovo ar jo įgalioto asmens (organizacijos ar fizinio asmens) pavadinimas ir kontaktinė informacija)	
GAMINTOJAS:	UAB "KIT Lietuva"
(užsakovo nurodomas (deklaruojamas), kai nesutampa su užsakovu)	
BANDOMOJO (-ŲJŲ) OBJEKTO (-Ų) (ĖMINIO) ĖMIMO METODAS:	LST EN 12697-27:2017 p. 4.7
(rašomas metodo žymuo ir pavadinimas ir nuoroda į ėminių ėmimo planą)	
BANDOMASIS (-IEJI) OBJEKTAS (-AI):	Kernai iš asfaltbetonio dangos AC 16 P2 Bandinio/ių kodas: SK-334 ÷ 335 Kernų skaičius: 6
(vienareikšmis objekto aprašymas, tikslus pavadinimas, gamintojo pavadinimas, adresas, informacija apie būklę, kiekis (vnt., kg ar pan.)	
BANDOMOJO (-ŲJŲ) OBJEKTO (-Ų) ĖMIMO DATA IR LAIKAS:	2023-05.16
PLANUOJAMA BANDYMO ATLIKIMO DATA:	2023.05.16
(pildoma, kai ji kritiškai svarbi rezultatų patikimumui ir taikymui)	
BANDOMOJO (-ŲJŲ) OBJEKTO (-Ų) (ĖMINIO) PAĖMIMO VIETA:	31 kaimė lokstingų g. - u.
(tikslus adresas, vieta (statybietė) įskaitant diagramas, eskizus ar nuotraukas)	
NAUDOTA ĮRANGA:	Gręžimo įrenginys
(rašomas įrangos identifikacinis žymuo ir pavadinimas)	
APLINKOS SĄLYGOS:	+ 13 laipsniai
GABENIMO SĄLYGOS:	dėžeje
(duomenys apie visas aplinkos sąlygas imant ėminius, kurie turi įtakos rezultatų aiškinimui)	
BANDOMASIS (-IEJI) OBJEKTAS (-AI) (ĖMINIAI) PRISTATYTI Į:	
PASTABOS:	
Už užsakovo pateiktą informaciją Centro laboratorijos darbuotojai neatsako ☐	
(pažymima simboliu X, kai eilutėje „PASTABOS“ parašoma užsakovo pateikta informacija)	
UAB LABORATORINIŲ BANDYMŲ CENTRO DARBUOTAS PAĖMĖS ĖMINIUS:	
(pareigos)	Laborantas (vardas, pavardė) Mindaugas Kuciavskas
UŽSAKOVAS AR JO ATSTOVAS:	
(pareigos)	Statybos vadovas (vardas, pavardė) Mindaugas Toliušis At. Nr. 29470



**ŠILALĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS
ADMINISTRACIJA**

UAB „Kvėdarsta“
K. Jauniaus g. 13, 75347 Kvėdarna
El. paštas kvedarsta@kvedarsta.lt

2023-05- Nr.
Į 2023-05-23 Nr. 4

**DĖL NUSTATYTŲ ASFALTBETONIO SUTANKINIMO LAIPSNIO IR ORO TUŠTYMIŲ
KIEKIO**

Šilalės rajono savivaldybės administracija (toliau – Administracija) ir UAB „Kvėdarsta (toliau - Rangovas) įgyvendina Šilalės m. Lakštingalų g. kapitalinio remonto projektą. Administracija susipažino su 2023 .m. gegužės 16 d. AB VIAMATIKA atliktų kontrolinių bandymų protokolu Nr. P88396 ir 2023 m. gegužės 22 d. UAB „Laboratorinių bandymų centras“ atliktų kontrolinių bandymų protokolu Nr. 872-A/2023 ir sutinka su Rangovo siūlymu neapmokėti už nustatyto defektinio 27,5 m² ploto asfaltbetonio dangos įrengimo darbus. Savo ruožtu Rangovas privalės suteikti garantiją visiems pagal kapitalinio remonto projektą atliktiems, įskaitant ir defektinio ploto įrengimo, darbams.

PRIDEDAMA:

1. Protokolas Nr. P88396, 3 lapai.
2. Protokolas Nr. 872-A/2023, 3 lapai.

Administracijos direktorius

Andrius Jančauskas

Šilalės rajono savivaldybės administracijai

2023-05-23 Nr. 4/

DĖL NUSTATYTŲ DEFEKTŲ SUTANKINIMO IR ORO TUŠTYMIŲ

UAB „Kvėdarsta“ vykdo statybos darbus pagal rangos sutartį Nr. B6(B)-96 (7.64E) 2022-06-20. Objektas „Šilalės miesto Lakštingalų g. (kelias ssi-22) kapitalinio remonto statybos darbai“. Užsakovas: Šilalės raj. savivaldybės administracija, rangovas UAB „Kvėdarsta“.

Atliekant kontrolinius bandymus iš kerno (pridedamas protokolas Nr. P88396 2023.05.16) buvo nustatyta Pk 5+70 d.p. 1,8 m nuo ašies asfalto sutankinimo laipsnio procentais trūkumas AC 16 PD mišinio, kurio mažiausias sutankinimas turėjo būti 97,0 %, ištirtas sutankinimo laipsnis 96,3 %, taip pat oro tuštymų kiekis viršija leistiną ribą, gali būti 6,0 %, gauta 7,0 % vertė. Padarius kontrolinius laboratorinius matavimus nustatytas defektas, todėl UAB „Kvėdarsta“ kreipėsi į užsakovą ir gavo leidimą apsigręžti. Pakartotinai apsigręžus iš kerno gauti rezultatai tenkina JT Asfaltas 08 reikalavimus (pridedamas protokolas Nr. 872-A/2023; 2023-05-22 d.).

Atsižvelgiant į gautus pakartotinių bandymų rezultatus siūlome užsakovui Šilalės rajono savivaldybės administracijai nustatytą įrengtą defektuotą plotą $5 \times 2,75 \times 2 = 27,5$ m² asfalto pagrindo sluoksnį AC 16 PD mišinį netraukti į atliktų darbų aktą ir užsakovui neapmokėti, tačiau suteikiame visiems darbams, įskaitant ir šį plotą, garantinį laikotarpį.

Priedu pridema protokolai:

1. AB „Viamatika“ kontrolinių matavimų protokolas Nr. P88396 2023.05.16 3 lapai;
2. UAB „Laboratorinių bandymų centras“ papildomų kontrolinių matavimų protokolas Nr. 872-A/2023; 2023-05-22 d. 3 lapai.

Direktorius

as Navardauskas

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Šilalės rajono savivaldybė
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Dėl nustatytų asfaltbetonio sutankinimo laipsnio ir oro tuštymių kiekio
Dokumento registracijos data ir numeris	2023-05-30 Nr. B3-1211 (5.17 Mr)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento adresatas (-ai)	UAB "Kvėdarsta"
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Andrius Jančauskas Administracijos direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	2023-05-30 10:00:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	UAB "Kvėdarsta"
Sertifikato galiojimo laikas	2023-05-30 10:00:00 - 2023-05-30 10:00:00
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Vilma Žiogienė Priimamojo sekretorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	EPSON
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	UAB "Kvėdarsta"
Sertifikato galiojimo laikas	2023-05-30 10:00:00 - 2023-05-30 10:00:00
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	2
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	-
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Protokolas P88396.pdf
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	-
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	-
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Protokolas 872-A-2023.pdf
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	-
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20230525.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2023-09-05)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2023-09-05 nuorašą suformavo Saulius Liatukas
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Šilalės rajono savivaldybė
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Šilalės miesto Lakštingalų g. (kelias Nr. Ssi-22) kapitalinio remonto statybos rangos darbų pirkimo sutarties Nr. B6-96 (b) pakeitimas Nr. 2
Dokumento registracijos data ir numeris	2023-09-15 Nr. B6(B)-244 (7.64 E)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Andrius Jančauskas Administracijos direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-09-15 17:03
Parašo formatas	PDF
Laiko žymoje nurodytas laikas	-
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	UAB "E-Sign" (UAB "E-Sign")
Sertifikato galiojimo laikas	2023-09-15 17:03 - 2023-09-15 17:03
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Jurgita Mišeikienė Prekių ir paslaugų pirkimo specialistas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-09-15 17:03
Parašo formatas	PDF
Laiko žymoje nurodytas laikas	-
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	UAB "E-Sign" (UAB "E-Sign")
Sertifikato galiojimo laikas	2023-09-15 17:03 - 2023-09-15 17:03
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Gintas Navardauskas Direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-09-15 17:03
Parašo formatas	PDF
Laiko žymoje nurodytas laikas	-
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	UAB "E-Sign" (UAB "E-Sign")
Sertifikato galiojimo laikas	2023-09-15 17:03 - 2023-09-15 17:03
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	1
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	-
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	_Keitimo aktas Nr.2.pdf
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	-
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20230908.2
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2023-09-22)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2023-09-22 nuorašą suformavo Jurgita Mišeikienė
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-