

## SUTARTIS Nr. SUT-551

2016 m. rugpjūčio 23 d.  
Alytus

**Alytaus rajono savivaldybės administracija** (toliau – **Užsakovas**), juridinio asmens kodas 188718528, buveinės adresas: Pulko g. 21, LT-62135 Alytus, atstovaujama administracijos direktorės Jolantos Kručauskaitės, veikiančios pagal administracijos veiklos nuostatus, ir

**UAB „PARAMA“** (toliau – **Rangovas**), įmonės kodas 165108836, buveinės adresas Gardino g. 30, LT-62154 Alytus, atstovaujama generalinio direktoriaus Raimondo Juodsnukio, veikiančio pagal įmonės įstatus, sudarėme šią sutartį (toliau – Sutartis):

Toliau šioje sutartyje abu kartu šią sutartį pasirašę subjektai vadinami šalimis, o kiekvienas atskirai- šalimi.

### 1. Sutarties objektas

1.1. Daugų miesto Šviesos g. (Nr. AL7723) kapitalinio remonto darbai parengiant techninę dokumentaciją (toliau - Darbai).

### 2. Sutarties objekto kaina

2.1. Bendra sutarties kaina yra **41719,09 Eur** (keturiasdešimt vienas tūkstantis septyni šimtai devyniolika eurų 9 centai), į šiame punkte nurodytą kainą įskaičiuoti visi mokesčiai (įskaitant ir PVM) bei visos Rangovo išlaidos.

2.2. Pasikeitus (sumažėjus/padidėjus) pridėtinės vertės mokesčiui bendra sutarties kaina (sutarties kaina su PVM) bus perskaičiuojama per 10 dienų po Lietuvos Respublikos pridėtinės vertės mokesčio įstatymo, kuriuo keičiamas mokesčio tarifas, įsigaliojimo dienos. Perskaičiavimas įforminamas sutarties šalių atstovų pasirašomu papildomu susitarimu prie sutarties, perskaičiuotomis kainomis mokama už tuos darbus, kurie buvo atlikti nuo susitarimo pasirašymo dienos.

### 3. Atsiskaitymo tvarka

3.1. Už faktiškai ir kokybiškai atliktus darbus Užsakovas atsiskaitys pavedimu pagal Rangovo pateiktus dokumentus (sąskaitą faktūrą, atliktų darbų perdavimo-priėmimo aktą, formą Nr. F-3) per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo dokumentų pateikimo dienos Užsakovui.

### 4. Darbų atlikimo terminai

4.1. Darbai turi būti atlikti pagal pridedamą projektavimo užduotį ir preliminarinius darbų kiekių žiniaraščius.

4.2. Darbai pradedami pasirašius sutartį ir turi būti baigti iki 2016-11-30.

4.3. Darbų pabaiga pagal Sutartį bus laikomas momentas, kai bus baigti visi Sutartyje numatyti Darbai, ištaisyti defektai ir pasirašytas Darbų perdavimo-priėmimo aktas.

### 5. Šalių įsipareigojimai

#### Užsakovas įsipareigoja:

5.1. Vykdyti visas jam Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu, įstatymais ir kitais teisės aktais priskiriamas pareigas nustatyta tvarka.

5.2. Sutartyje numatytais terminais pagal Rangovo pateiktas PVM sąskaitas – faktūras ir perdavimo priėmimo aktus sumokėti už kokybiškai atliktus Darbus.

**Rangovas įsipareigoja:**

5.3. Vykdyti visas jam Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu, įstatymais ir kitais teisės aktais priskiriamas pareigas nustatyta tvarka.

5.4. Darbus atlikti sutartyje numatytais terminais, laikantis Lietuvos Respublikoje galiojančių įstatymų, poįstatyminių aktų ir Statybos techninių reglamentų reikalavimų.

5.5. Darbus atlikti savo medžiagomis ir laikantis visų galiojančių normų ir taisyklių.

5.6. Darbo metu atsakyti už saugą darbe pagal LR galiojančius įstatymus ir kitus teisės aktus.

5.7. Iki Užsakovas priims objektą, atsakyti už šio objekto sugadinimą dėl Rangovo kaltės, o sunaikinus ar sugadinus objektą atlyginti visas Užsakovo išlaidas ir patirtus nuostolius, atsiradusius dėl Rangovo kaltės.

5.8. Esant nuo Rangovo nepriklausančių aplinkybių, sudarančių grėsmę atliekamo darbo tinkamumui, nedelsiant įspėti Užsakovą.

5.9. Derinti su Užsakovu statybinių medžiagų ir gaminių panaudojimą bei parinkimą.

5.10. Pateikti Užsakovui medžiagų, gaminių ir konstrukcijų sertifikatus, išpildomąją dokumentaciją, darbų vykdymo žurnalą ir dengtų darbų aktus, atsakyti už medžiagų kokybę ir sunaudojimą.

5.11. Darbų atlikimo ir garantiniu laikotarpiu išryškėjusius Darbų defektus ištaisyti savo lėšomis.

5.12. Šalinti Darbų kokybės kontrolinių patikrinimų metu nustatytus atliktų Darbų trūkumus (jei bus nustatyta).

5.13. Užtikrinti, kad Rangovas ir bet kurie asmenys, veikiantys jo vardu, yra gavę visus būtinus leidimus, kvalifikacijos atestacijos pažymėjimus ar kitokius dokumentus, leidžiančius užsiimti sutartyje nustatyta veikla, kuri yra Rangovo sutartinių įsipareigojimų dalis.

5.14. Rangovas privalo iš anksto suderinti su Užsakovu subrangovų nenumatytą pasiūlyme kandidatūras ir jų atliekamus darbus. Rangovas yra atsakingas už subtiekęjo, jo įgaliotų atstovų ir darbuotojų veiksmus arba neveikimą taip, kaip atsakytų už savo paties veiksmus ar neveikimą. Subrangovai gali būti keičiami, jeigu netinkamai vykdo įsipareigojimus Rangovui, taip pat tuo atveju, kai subrangovai nepajėgūs vykdyti įsipareigojimų Rangovui dėl iškeltos bankroto bylos, pradėtos likvidavimo procedūros ir panašios padėties.

## **6. Užsakovo teisės**

6.1. Bet kuriuo metu tikrinti Darbų atlikimo eigą ir kokybę, Rangovo naudojamų medžiagų kokybę, o pastebėjus nukrypimų nuo Sutarties sąlygų, bloginančių Darbų rezultato kokybę, ar kitų trūkumų, nedelsiant apie tai pranešti Rangovui. Jeigu Darbo atlikimo metu paaiškėja, kad Darbas nebus tinkamai atliktas, Užsakovas turi teisę nustatyti Rangovui protingą terminą trūkumams pašalinti, o jeigu Rangovas per nustatytą terminą šio reikalavimo neįvykdo – nutraukti Sutartį ir reikalauti atlyginti nuostolius.

6.2. Užsakovas turi ir kitas teises, kurias jam suteikia Lietuvos Respublikos civilinis kodeksas, galiojantys įstatymai ir kiti teisės aktai.

## **7. Garantijų suteikimas sutarties objektui**

7.1. Sutarties objektui nustatomas LR teisės aktuose nustatytas garantinis laikas, kurio pradžia skaičiuojama nuo objekto perdavimo Užsakovui dienos.

## **8. Atliktų darbų priėmimas**

8.1. Užsakovas per 5 dienas nuo Darbų baigimo privalo priimti pagal Sutartį atliktus Darbus. Prieš priimdamas Darbus, Užsakovas, pastebėjęs trūkumų ar nukrypimų nuo Sutarties sąlygų ar kitokių trūkumų, praneša apie juos Rangovui ir nustato terminą jiems pašalinti. Pašalinus trūkumus, Užsakovas privalo priimti Darbus pasirašant darbų perdavimo ir priėmimo aktą.

## **9. Atsitiktinio daikto žuvimo rizika**

9.1. Jeigu Sutarties objektas atsitiktinai žūva arba ne dėl šalių kaltės pasidaro negalima Darbų baigti, tai Rangovas neturi teisės reikalauti atlyginimo už Darbus.

9.2. Jeigu 9.1. sutarties punkte nurodytos pasekmės atsiranda dėl Užsakovo kaltės, Rangovui paliekama teisė gauti atlyginimą už Darbus.

## **10. Šalių atsakomybė**

### **Užsakovas:**

10.1. Nepagrįstai uždelsęs atsiskaityti už atliktus Darbus nustatytu laiku, Rangovui raštu pareikalavus moka **0,02%** (dvi šimtasias procento) dydžio delspinigius nuo nesumokėtos sumos už kiekvieną uždelstą dieną.

### **Rangovas:**

10.2. Rangovas, nurodytu laiku nepašalinęs defektų, nustatytų per garantinį laiką, atlygina Užsakovui išlaidas, susijusias su defektų šalinimu ir dėl to Užsakovo patirtus nuostolius.

10.3. Uždelsęs darbų įvykdymą ir nepateikęs Užsakovui pagrįstų įrodymų, pateisinančių Darbų vėlavimą, Užsakovui raštu pareikalavus moka **0,02%** (dvi šimtasias procento) dydžio delspinigius nuo neatliktų darbų vertės už kiekvieną uždelstą dieną.

10.4. Nepradėjęs ar nutraukęs sutartyje numatytus darbus be pateisinamos priežasties, privalo sumokėti Užsakovui **5%** (penkių procentų) dydžio baudą nuo sutarties kainos, bei atlyginti Užsakovui dėl to patirtus kitus nuostolius.

## **11. Nenugalimos jėgos aplinkybės**

11.1. Šalis gali būti visiškai ar iš dalies atleidžiamia nuo atsakomybės dėl ypatingų ir neišvengiamų aplinkybių – nenugalimos jėgos (*force majeure*), nustatytos ir jas patyrusios Šalies įrodytos pagal Lietuvos Respublikos civilinį kodeksą, jeigu šalis nedelsiant pranešė kitai Šaliai apie kliūtį bei jos poveikį įsipareigojimų vykdymui.

11.2. Nenugalima jėga (*force majeure*) nelaikomos Šalies veiklai turėjusios aplinkybės, į kurių galimybę Šalys, sudarydamas Sutartį, atsižvelgė, t. y. Lietuvoje, jos ūkyje pasitaikančios aplinkybės, sąlygos, valstybės ir savivaldos institucijų sprendimai, sukėlę bet kurios iš Šalių reorganizavimą, privatizavimą, likvidavimą, veiklos pobūdžių pakeitimą, stabdymą (trukdymą), kitos aplinkybės, kurios turėtų būti laikomos ypatingomis, bet Lietuvoje Sutarties sudarymo metu yra tikėtinos. Nenugalima jėga (*force majeure*) taip pat nelaikoma tai, kad rinkoje nėra reikalingų prievolei vykdyti prekių, Šalis neturi reikiamų finansinių išteklių arba Šalies kontrahentai pažeidžia savo prievoles.

11.3. Jei nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybės trunka ilgiau kaip 120 kalendorinių dienų, tuomet bet kuri Sutarties šalis turi teisę nutraukti Sutartį įspėdama apie tai kitą šalį prieš 30 kalendorinių dienų. Jei pasibaigus šiam 30 dienų laikotarpiui nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybės vis dar yra, Sutartis nutraukiama ir pagal Sutarties sąlygas šalys atleidžiamos nuo tolesnio Sutarties vykdymo.

## **12. Sutarties nutraukimo tvarka**

12.1. Jeigu šalys neįvykdė ar netinkamai vykdo Sutarties sąlygas ar dėl kitų objektyvių aplinkybių dėl kurių sutarties vykdymas yra neįmanomas ar netikslingas, kita Šalis gali vienašališkai nutraukti sutartį, apie tokį Sutarties nutraukimą pranešdama ne mažiau kaip prieš 30 (trisdešimt) dienų.

12.2. Raštišku Šalių susitarimu. Sutartis, nutraukiama Šalių susitarimu, laikoma nutraukta Šalims pasirašius susitarimą.

12.3. Sutartis gali būti nutraukta kitais Lietuvos Respublikos civilinio kodekso, kitų įstatymų numatytais atvejais.

## **13. Kitos sutarties sąlygos**

13.1. Vykdydamos šią sutartį, Šalys vadovaujasi Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu, įstatymais bei kitais teisės aktais. Sutartyje neaptarti klausimai sprendžiami aukščiau nurodytų teisės aktų nustatyta tvarka.

13.2. Šalys įsipareigoja apie rekvizitų pasikeitimus nedelsiant raštu pranešti kitai šaliai.

13.3. Sutarties sąlygos sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus tokias sutarties sąlygas, kurias pakeitus nebūtų pažeisti Viešųjų pirkimo įstatymo 3 straipsnyje nustatyti principai ir tikslai. Pirkimo sutarties sąlygų keitimu nebus laikomas pirkimo sutarties sąlygų koregavimas joje numatytomis aplinkybėmis, jei šios aplinkybės nustatytos aiškiai ir nedviprasmiškai bei buvo pateiktos konkurso sąlygose. Tais atvejais, kai pirkimo sutarties sąlygų

keitimo būtinybės nebuvo įmanoma numatyti rengiant konkurso sąlygas ir (ar) pirkimo sutarties sudarymo metu, pirkimo sutarties Šalys gali keisti tik neesmines pirkimo sutarties sąlygas.

13.4. Visi šios Sutarties papildymai ir pakeitimai galioja, jei yra sudaryti ir patvirtinti abiejų Šalių. Visi susitarimai dėl Sutarties pakeitimo yra laikytini neatskiriama Sutarties dalimi.

13.5. Šalys susitaria, kad kiekvienas ginčas, nesutarimas ar reikalavimas, kylantis iš Sutarties ar su ja susijęs, turi būti sprendžiamas derybų keliu. Jeigu anksčiau nurodyti ginčai, nesutarimai ar reikalavimai negali būti išspręsti derybų keliu, Šalys sprendžia juos Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka teisme.

13.6. Sutartis įsigalioja nuo sutarties pasirašymo dienos ir galioja iki visiško šalių įsipareigojimų įvykdymo pagal sutartį.

13.7. Ši sutartis sudaryta lietuvių kalba, dviem egzemplioriais, kurių vienas saugomas Užsakovo, antras - Rangovo. Visi egzemplioriai turi vienodą juridinę galią.

13.8. Sutarties priedai yra neatsiejama šios sutarties dalis. Projektavimo užduotis (priedas Nr. 1), preliminarus darbų kiekių žiniaraštis (priedas Nr. 2).

#### 14. Šalių rekvizitai ir parašai

##### Užsakovas

Alytaus rajono savivaldybės administracija  
Įst. kodas 188718528  
Pulko g. 21, LT-62135 Alytus, tel. 55 530  
A. s. Nr. 657300010129461585  
AB „Swedbank“, Alytaus filialas  
Kodas 73000

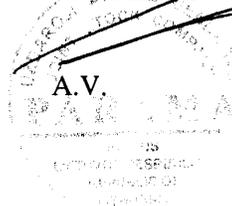
Administracijos direktorė  
Jolanta Kručauskaitė



##### Rangovas

UAB „PARAMA“  
Įm. kodas 165108836  
Gardino g. 30, LT-62154 Alytus  
A. s. Nr. LT277044060001941552  
AB „SEB“ bankas

Generalinis direktorius  
Raimondas Juodsnukis



Teisės skyriaus  
vyr. specialistas  
Paulius Šarakojis

Komunalinio ūkio  
skyriaus ved. ...  
Mantas ...

## TVIRTINU:

## PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS

2016 m. rugpjūčio 9 d.

Alytus

1. UŽSAKOVAS (STATYTOJAS):	Alytaus rajono savivaldybės administracija, Pulko g. 21, LT - 62133 Alytus, telefonas (8 315) 55 530
2. OBJEKTO PAVADINIMAS:	Daugų seniūnijos Daugų miesto Šviesos gatvės (Nr. AL7723) kapitalinis remontas
3. PROJEKTO RENGIMO ETAPAS:	Supaprastintas projektas - kapitalinio remonto aprašas
4. STATINIO KATEGORIJA:	Inžinerinis statinys, nesudėtingas I grupės statinys
5. LĖŠŲ POBŪDIS:	Savivaldybės ir valstybės biudžeto lėšos
6. STATYBOS RŪŠIS:	Kapitalinis remontas
7. PROJEKTAVIMO DARBŲ APIMTYS	<p>1. Įprastos paslaugos:</p> <p><b>1.1. Daugų seniūnijos Daugų miesto Šviesos gatvės (Nr. AL7723) kapitalinis remontas</b> ~ nuo PK 0+05 iki 3+31 PK (tikslią darbų vietą derinti su užsakovu);</p> <p>1.1.1. vietinės reikšmės kelio (gatvės) kategorija - IIIv;</p> <p>1.1.2. remontuojamo kelio ruožo ilgis - 326 m;</p> <p>1.1.3. kelio sankasos plotis – esama;</p> <p>1.1.4. esama danga – žvyras.</p> <p><b>1.2. Rekomenduojama važiuojamosios dalies konstrukcija:</b></p> <p>1.2.1. važiuojamosios dalies plotis – 3,5 m;</p> <p>1.2.2. apsauginis šalčiui atsparus pagrindo sluoksnis rengiamas naujas ir jam įrengti naudojamos medžiagos turi atitikti TRA SBR 07 reikalavimus;</p> <p>1.2.3. skaldos pagrindo sluoksnio storis – ne mažiau, kaip 15 cm;</p> <p>1.2.4. danga – 6 cm asfaltbetonio danga.</p> <p>1.3. Vandens pralaidų rekonstrukcija.</p> <p>1.4. Kelio sankasos šlaitų sutvirtinimas (pagal poreikį).</p> <p>1.5. Kelio griovių įrengimas (pagal poreikį).</p> <p>1.6. Kelio ženklų įrengimas (pagal poreikį).</p> <p>1.7. Remontuoti vizualiai matomas nuovažas.</p> <p>1.8. Naujų nuovažų įrengimas: viena nuovaža dviems sklypams (pagal poreikį).</p> <p>1.9. Vandens latakų įrengimas (pagal poreikį).</p> <p>1.10. Apsauginių atitvarų įrengimas (pagal poreikį).</p> <p><b>1.11. Išpildomosios dokumentacijos parengimas.</b></p> <p><b>1.12. Topografinio plano parengimas.</b></p> <p><b>1.13. Kadastrinės bylos parengimas.</b></p>
8. PROJEKTUOJANT VADOVAUTIS ŠIAIS DOKUMENTAIS:	<p>1. STR 1.05.06:2010 “Statinio projektavimas”;</p> <p>2. KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“;</p> <p>3. STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“;</p> <p>4. KPT SDK 07 „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės“;</p> <p>5. Statybos taisyklės „Automobilių kelių žemės sankasos įrengimas“ ST 188710638.06:2004;</p> <p>6. IT SBR 07 „Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės“;</p> <p>7. IT ASFALTAS 08 „Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės“;</p>

8. Automobilių kelių sankryžos R36-01;  
9. PĮT KŽA 08 „Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės“.

9. PRIVALOMIEJI STATINIO  
PROJEKTO RENGIMO DOKUMENTAI: -

10. STATINIO PROJEKTO SUDĖTIES  
SĄVADAS: Techninio projekto sudėtis turi atitikti STR 1.05.06:2010  
„Statinio projektavimas“ reikalavimus  
Papildomai parengti:  
• Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalį;  
• Darbų kiekių žiniaraščius.  
Pastaba: jei techninio projekto ekspertizės metu paaiškėja, kad projektas yra nepakankamos apimties, projektuotojas trūkstamus dokumentus ir (arba) projekto dalis privalo parengti be papildomo apmokėjimo.

11. STATINIO BENDROJI EKSPERTIZĖ: Privaloma

12. KELIO SAUGUMO AUDITAS -

13. PATEIKIAMŲ TECHNINIO  
PROJEKTO DOKUMENTACIJOS  
EGZEMPLIORIŲ SKAIČIUS: Užsakovui (Statytojui) Projektuotojas pateikia 3 (tris) parengto  
techninio projekto dokumentacijos egzempliorius ir elektroninę  
projekto versiją CD.

Parengė:  
Komunalinio ūkio skyriaus vyr. inžinierė



J. Zalieckienė



**PRELIMINARUS DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS**Statinių grupė **Daugų seniūnijos Šviesos gatvė**Statinys **Šviesos gatvės kapitalinis remontas**Žiniaraštis **Kapitalinis remontas**

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis
	<b>1</b>	<b>Žemės darbai</b>		
1		Grunto kasimas 0,4m <sup>3</sup> kaušo talpos ekskavatoriumi, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas augalinis	100m <sup>3</sup>	0,654
2		Grunto transportavimas 6t autosavivarčiais 1km atstumu, pakraunant 0,4m <sup>3</sup> kaušo talpos ekskavatoriumi, kai gruntas augalinis	100m <sup>3</sup>	0,654
3		Grunto transportavimo sąnaudų pokytis už papildomą 1km atstumą, vežant 6 autosavivarčiais, kai gruntas I-II grupės k <sub>4</sub> =4.000	100m <sup>3</sup>	0,654
4		Darbai savartoje, atvežant autosavivarčiais II-III grupės gruntą	t. m <sup>3</sup>	0,0654
		<b>Skirlyje 1</b>		
	<b>2</b>	<b>Gatvė</b>		
1		Pagrindų iš žvyro profilio taisymas pridedant naujų medžiagų	100m <sup>2</sup>	13,76
2		Skaldos pagrindo įrengimas (storis 15 cm, viensluksnis)	100m <sup>2</sup>	13,76
3		AC 16 PD asfaltbetonio viensluksnės dangos įrengimas (sluoksnis 6.0 cm storio, klotuvas iki 200 t/h)	100m <sup>2</sup>	12,0
4		Kelkraščių dangos įrengimas 6 cm storio iš sodrinto žvyro, kai 100 m <sup>2</sup> dangos tūris 600 m <sup>3</sup>	100 m <sup>2</sup>	1,635
		<b>Skirlyje 2</b>		
	<b>3</b>	<b>Apželdinimas</b>		
1		Pralaidų išvalymas rankiniu būdu (m <sup>3</sup> nuosėdų)	m <sup>3</sup>	1,2
2		Šlaitų tvirtinimas 10 cm dirvožemio sluoksniu, paskleidžiant gruntą ir pasėjant žoles rankiniu būdu	100m <sup>2</sup>	4,905
3		Augalinis gruntas	m <sup>3</sup>	49,05
		<b>Skirlyje 3</b>		
	<b>4</b>	<b>Nuovažos</b>		
1		Pagrindų iš žvyro profilio taisymas pridedant naujų medžiagų	100m <sup>2</sup>	1,0
2		Skaldos pagrindo įrengimas (storis 15 cm, viensluksnis)	100m <sup>2</sup>	1,0
3		AC 16 PD asfaltbetonio viensluksnės dangos įrengimas (sluoksnis 6.0 cm storio, klotuvas iki 200 t/h)	100m <sup>2</sup>	0,88
		<b>Skirlyje 4</b>		
	<b>5</b>	<b>Kiti darbai</b>		
1		Tranšėjų kasimas rankiniu būdu 1-2 kabeliams I-II grupės grunte iki 1m gylio	km	0,11
2		II grupės grunto kasimas 0.4m <sup>3</sup> kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant į autosavivarčius	t. m <sup>3</sup>	0,0219
3		II grupės grunto transportavimas 6t a/savivarčiais 1km atstumu, pakraunant 0.4m <sup>3</sup> kaušo talpos ekskavatoriumi	100m <sup>3</sup>	0,219

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis
4		Transportuojant I-II grupės gruntą gerais keliais 6t a/savivarčiais, už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti k4=4.000	100m3	0,219
5		Darbai savartoje, atvežant autosavivarčiais II-III grupės gruntą	t. m3	0,0219
6		Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas	m3	5,5
7		Rezervinių 63 mm skersmens vamzdžių paklojimas	100m	1,1
8		Elektros instaliacijos vamzdžiai TXL iš PVC (gofr., be movų) 63/52.6mm	m	110,0
9		Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas smėliu rankiniu būdu, sutankinant	m3	16,4
		<b>Skyriuje 5</b>		
	<b>6</b>	<b>Žemės darbai elektros kablams</b>		
1		II grupės grunto kasimas rankiniu būdu nesutvirtintose tranšėjose (iškasose), kai kasimo gylis iki 1,0m	100m3	0,28
2		Grunto kasimas 0,25m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas II grupės	100m3	0,28
3		Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas	m3	4,0
4		Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas ekskavatoriumi, sutankinant gruntą	m3	12,0
5		Grunto transportavimas 6t autosavivarčiais 1km atstumu, pakraunant 0,25m3 kaušo talpos ekskavatoriumi, kai gruntas II grupės	100m3	0,16
6		Grunto transportavimo sąnaudų pokytis už papildomą 1km atstumą, vežant 6 autosavivarčiais, kai gruntas I-II grupės k4=4.000	100m3	0,16
7		Darbai savartoje, atvežant autosavivarčiais II-III grupės gruntą	t. m3	0,016
8		<b>Skyriuje 6</b>		
		<b>Projektavimo darbai</b>		
7		Projekto parengimas	kompl.	1,0
1		<b>Skyriuje 7</b>		
	<b>8</b>	<b>Išplidomoji nuotrauka ir kadastrinė byla</b>		
1		Išplidomosios nuotraukos ir kadastrinės bylos parengimas	kompl.	1,0
		<b>Skyriuje 8</b>		
		<b>žiniaraštyje 1</b>		

Vyresnioji inžinierė  
Jurgita Zalieckienė



