

## RANGOS SUTARTIS Nr. 2016-I

2016 m. balandžio 26 d.

VĮ Raseinių miškų urėdija, juridinio asmens kodas 172428256, kurios registruota buveinė yra Akacijų g. 1, Norgėlų km., Raseinių raj., atstovaujama miškų urėdo Antano Kilčiausko, veikiančio pagal miškų urėdijos įstatus (toliau – „Užsakovas“), ir UAB „Jurmelsta“, pagal Lietuvos Respublikos įstatymus įsteigta ir veikianti įmonė, juridinio asmens kodas 158257064, kurios registruota buveinė yra Pramonės g. 1, Jurbarkas, atstovaujama Kęstučio Naujoko, veikiančio (-ios) pagal įmonės įstatus (toliau – „Rangovas“), toliau kartu vadinami „Šalimis“, o kiekvienas atskirai – „Šalimi“, sudarė šią statybos rangos sutartį, toliau vadinamą „Sutartimi“:

### 1. Sutarties objektas

1.1. Šioje Sutartyje numatyta tvarka ir Supaprastinto atvirojo konkurso, vykdyto CVP IS priemonėmis bei pasiūlymo sąlygomis, Rangovas savo jėgomis ir rizika įsipareigoja pilnai atlikti VĮ Raseinių miškų urėdijos Vadžgirio girininkijos vietinės reikšmės kelio tarp kvartalų Nr. 22-23, 15-24, 16-25, 17-26 II etapo statybos rangos darbus pagal techninį projektą Nr. 358-00-TP-S, 2014 m. (projekto rengėjas - UAB „Tiltų ekspertų centras“), normatyvinių statybos dokumentų nustatytus reikalavimus, perduoti darbų rezultatai Užsakovui šioje Sutartyje nustatytais sąlygomis, terminais ir tvarka, o Užsakovas įsipareigoja priimti atliktus darbus ir sumokėti už juos.

### 2. Sutarties kaina

2.1. Fiksuota sutarties objekto kaina, nustatyta Supaprastinto atvirojo konkurso būdu CVP IS priemonėmis yra pateikta sutarties priede Nr.1 ir yra 139993,67 Eur. su PVM (vienas šimtas trisdešimt devyni tūkstančiai devyni šimtai devyniasdešimt trys eurai ir 67 cent.). PVM (21 proc. 24296,42 Eur.). Sutarties suma be PVM yra 115697,25 Eur. (I priedas). Sutarties vykdymo dalis finansuojama Lietuvos kaimo plėtros 2014-2020 metų programos priemonės „Investicijos į materialųjį turtą“ veiklos srities „Parama miškų infrastruktūrai gerinti“ lėšomis (69,99 proc. visų tinkamų finansuoti projekto išlaidų).

2.2. Kaina arba kainodaros taisyklės parengtos vadovaujantis Viešojo pirkimo – pardavimo sutarčių kainos ir kainodaros taisyklių nustatymo metodika, patvirtinta Viešųjų pirkimų tarnybos prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės direktoriaus 2003 m. vasario 25 d. įsakymu Nr. 1S-21 (Viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus 2011 m. rugpjūčio 1 d. įsakymu Nr. 1S-105) (Žin., 2003, Nr. 22-944; 2011, Nr. 101-4768). Sutarties kainos ir (ar) kainodaros taisyklės yra esminės pirkimo sutarties sąlygos, kurios nebus keičiamos per visą pirkimo sutarties vykdymo laikotarpį. Sutartyje nustatoma fiksuota kaina ir fiksuoti įkainiai, kurių pagrindu Užsakovas įsipareigoja sumokėti Rangovui už visus pagal Sutartį atliktus darbus.

2.3. Už šią kainą Rangovas įsipareigoja atlikti darbus, numatytus sutarties I priede.

2.4. Į Sutarties kainą įtrauktas visas už darbų atlikimą numatytas užmokestis ir Rangovas neturi teisės reikalauti padengti jokių išlaidų, viršijančių darbų kainą.

2.5. Sutarties vykdymo laikotarpiu, pasikeitus PVM tarifui, Sutartyje nustatytoje kainoje PVM suma perskaičiuojama nekeičiant sutartyje nustatytos kainos su PVM. PVM pokytį Sutarties šalys įformina pasirašydamos papildomą susitarimą. Pasikeitus kitiems mokesčiams, Sutartyje nurodyta kaina nebus perskaičiuojama.

### 3. Darbų atlikimo terminai ir darbų pradžios sąlygos

3.1. Rangovas atlieka darbus laikydamasis šių terminų: darbai pradami įsigaliojus Sutarčiai. Darbai vykdomi pagal techninį projektą Nr. 358-00-TP-S (2014 m.). Darbai baigiami ne vėliau, kaip iki 2016 m. spalio 1 d.

### 4. Atsiskaitymo ir mokėjimų tvarka

4.1. Už atliktus darbus atsiskaitoma per 15 dienų po statybos darbų priėmimo aktų ir sąskaitų faktūrų pateikimo Užsakovui dienos.

4.2. Rangovas, per kalendorinį mėnesį atlikęs rangos darbus, pateikia atliktų darbų aktus Techniniam prižiūrėtojui ir, jam priėmus darbus, atliktų darbų aktai, pažyma F-3 ir išrašyta sąskaitą faktūra pateikiama Užsakovui. Užsakovas per penkias kalendorines dienas nuo aktų apie atliktus darbus gavimo dienos priima darbus ir pasirašo pateiktus aktus arba tuo pačiu terminu priima neginčijamą atliktų darbų dalį ir pareiškia raštu sutarties nuostatomis pagrįstas pretenzijas dėl netinkamo darbų atlikimo.

4.3. Techniniam prižiūrėtojui Rangovas privalo pateikti naudojamų medžiagų ir gaminių deklaracijas ir sertifikatus, savikontrolės bandymų dokumentus (savikontrolės bandymai turi būti atlikti atestuotose laboratorijose).

4.4. Rangovas, prieš paslėpdamas ar uždengdamas kurias nors konstrukcijas ar statybos darbus, privalo informuoti Statinio statybos techninės priežiūros vadovą, kuris patikrina, apžiūri ir jeigu reikia, priima bandymų rezultatus. Jeigu Rangovas paslepia konstrukcijas ar statybos darbus apie tai raštu nepranešęs Statinio statybos techninės priežiūros vadovui, tai, Statinio statybos techninės priežiūros vadovui pareikalavus, Rangovas savo sąskaita privalo tą darbą atidengti patikrinimui.

4.5. Rangovas atsako už saugų darbų vykdymą.

4.6. Per garantinį laikotarpį pastebėtus atliktų darbų, įrengimų ir/ar medžiagų defektus (trūkumus) Rangovas neatlyginamai pašalina per Užsakovo nustatytą terminą, o jei Rangovas šio įsipareigojimo neįvykdo, darbo trūkumus šalina Užsakovas. Rangovas apmoka trūkumų šalinimo išlaidas. Garantinis laikotarpis darbams pradamas skaičiuoti nuo statybos užbaigimo akto pasirašymo dienos.

4.7. Darbų pabaiga pagal Sutartį bus laikomas momentas, kai bus užbaigti visi Sutartyje numatyti darbai, ištaisyti defektai ir pasirašyti darbų perdavimo-priėmimo aktai, bei Statybos darbų užbaigimo aktas ir Užsakovui bus perduoti visi statybos užbaigimo ir su tuo susiję dokumentai, kuriuos teisėtai turi saugoti Užsakovas.

4.8. Rangovas vykdo darbus pagal įkainotą darbų sąrašą, kuris yra neatskiriama Sutarties dalis.

4.9. Pastebėtų darbų trūkumų ar defektų šalinimas neprailgina Sutarties 3.1. ir 3.2. punktuose nustatytų darbų atlikimo termino.

4.10. Esant ginčytinoms pozicijoms (pretenzijoms dėl darbų kokybės ir atitikimo Sutarties sąlygoms), Užsakovas priima bei apmoka neginčytiną darbų dalį.

4.11. Užsakovas turi teisę sulaikyti mokėjimus už atliktus darbus, jeigu dėl Rangovo kaltės:

4.11.1. nepašalinti darbų defektai;

4.11.2. Užsakovui padaryti nuostoliai;

4.11.3. kitais Sutartyje numatytais atvejais.

## 5. Darbų kokybės garantija

5.1. Rangovas suteikia atliktiems darbams ne mažiau 5 metų garantiją, paslėptiems darbams – 10 metų garantiją. Garantiniu laikotarpiu, atsiradus atliktų darbų defektų, Rangovas privalo šiuos defektus pašalinti savo lėšomis.

5.2. Garantinis laikotarpis pradedamas skaičiuoti nuo darbų pridavimo naudoti akto pasirašymo.

## 6. Šalių įsipareigojimai

6.1. Užsakovas įsipareigoja:

6.1.1. pateikti statybos leidimą, reikalingą Sutartyje numatytiems darbams pradėti;

6.1.2. pranešti, kas vykdys remonto darbų techninę priežiūrą;

6.1.3. priimti iš Rangovo baigtus darbus ir už juos atsiskaityti 4.1. punkte nustatyta tvarka;

6.1.4. pareikalauti šalinti trūkumus, nemokėti už nekokybiškai atliktą darbą arba sustabdyti darbus, jeigu Rangovas nesilaiko statybos normų ir taisyklių;

6.1.5. nurodyti statybinių šiukšlių, grunto ir kitų nereikalingų (netinkamų) medžiagų išpylimo vietas.

6.2. Rangovas įsipareigoja:

6.2.1. Užsakovui pateikti įsakymo kopiją apie darbų vadovo paskyrimą;

6.2.2. laiku pradėti, atlikti, užbaigti ir perduoti Užsakovui visus Sutartyje nurodytus darbus ir ištaisyti darbo trūkumus, atsiradusius per garantinį laikotarpį. Jeigu Rangovas darbo trūkumų nepašalina per nurodytą laiką, ir darbo trūkumus šalina Užsakovas, tai Rangovas apmoka trūkumų šalinimo išlaidas;

6.2.3. patiekti į statybos aikštelę reikalingas medžiagas, gaminius bei statybos techniką;

6.2.4. pateikti Užsakovui 4.3. punkte nurodytus savikontrolės ir papildomus dokumentus;

6.2.5. užtikrinti saugos ir sveikatos darbe, priešgaisrinės saugos ir aplinkos apsaugos reikalavimų vykdymą;

6.2.6. naudoti statybos aikštelę tik pagal paskirtį;

6.2.7. garantuoti, kad atlikti darbai atitinka norminių statybos dokumentų reikalavimus;

6.2.8. netinkamas ir nereikalingas statybines medžiagas, statybinius mechanizmus iš statybos aikštelės pašalinti iki darbų perdavimo - priėmimo momento. Jeigu Rangovas to nedaro, Užsakovas gali pašalinti juos Rangovo sąskaita;

6.2.9. savo sąskaita atlyginti nuostolius, kurie atsirado dėl netinkamo darbų vykdymo;

6.2.10. įforminti darbų atlikimo dokumentus;

6.2.11. savo sąskaita atkurti prarastus darbų atlikimo dokumentus;

6.2.12. savo sąskaita atlikti medžiagų ir gaminių bei konstrukcijų bandymus, jei Užsakovui kilo įtarimas dėl atliktų, bet nepriduotų darbų kokybės;

6.2.13. keisti Užsakovo patvirtintus darbų atlikimo sprendimus tik gavus jo rašytinį sutikimą;

6.2.14. vykdyti darbų pirkimo metu visus pateiktus įsipareigojimus;

6.2.15. įspėti Užsakovą, jei jo nurodymų laikymasis kelia grėsmę atliekamų darbų kokybei;

6.2.16. laiku pranešti Užsakovui apie kitas aplinkybes, kenkiančias darbų kokybei, atlikimo terminui;

6.2.17. darbus atlikti vadovaujantis Lietuvos Respublikos nustatytais techniniais reikalavimais.

## 7. Šalių teisės

- 7.1. Užsakovas turi teisę nutraukti sutartį ir apie tai raštu prieš 14 dienų pranešti Rangovui:
- 7.1.1. jeigu Rangovas laiku nepradeda darbų arba dirba lėtai ir darbų laiku neatliks ir dėl to Užsakovui bus padaryti nuostoliai;
  - 7.1.2. jeigu Rangovas darbus atlieka nekokybiškai arba naudoja nekokybiškas ir nesertifikuotas medžiagas;
  - 7.1.3. jeigu Rangovas nepajėgia vykdyti Sutarties įsipareigojimų ir nepateikia svarių įrodymų dėl darbų vykdymo ateityje;
  - 7.1.4. jeigu dėl nenugalimos jėgos darbai atidedami neribotam laikui.
- 7.2. Užsakovas turi teisę bet kuriuo metu tikrinti darbų atlikimo eigą ir kokybę, nesikišdamas į Rangovo ūkinę ir komercinę veiklą.
- 7.3. Užsakovas turi teisę, be Rangovo sutikimo išskaičiuoti, iš pateiktų galutiniam apmokėjimui atliktų darbų aktų, susidariusius delspinigius.
- 7.4. Užsakovas, esant svarbioms priežastims, bet kuriuo metu gali nutraukti Sutartį, prieš tai įspėjęs Rangovą. Užsakovas privalo apmokėti Rangovui už atliktus darbus.
- 7.5. Rangovas turi teisę nutraukti sutartį ir apie tai raštu prieš 14 dienų pranešti Užsakovui:
- 7.5.1. jeigu Užsakovas nepajėgia vykdyti sutarties įsipareigojimų;
  - 7.5.2. jeigu dėl nenugalimos jėgos darbai atidedami neribotam laikui.
- 7.6. Jeigu tarp Rangovo ir Užsakovo kyla ginčas dėl darbų netikslumo, kiekviena Šalis turi teisę reikalauti ekspertizės. Ekspertizės išlaidos padengiamos Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.662 straipsnyje numatyta tvarka.

## 8. Šalių atsakomybė

- 8.1. Užsakovas:
- 8.1.1. nepagrįstai uždelsęs atsiskaityti už atliktus darbus sutarties 3.1. ir 3.2. punktuose nustatytais terminais, moka Rangovui 0,02 proc. neapmokėtų darbų kainos dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną;
  - 8.1.2. nutraukęs Sutartį dėl nepateisinamos priežasties, moka Rangovui 5 proc. Sutartyje nurodytos fiksuotos Sutarties objekto kainos dydžio baudą ir atlygina dėl to Rangovo patirtus nuostolius;
  - 8.1.3. nepagrįstai uždelsęs priimti darbus ilgiau kaip 5 dienas nuo Rangovo pranešimo gavimo, moka Rangovui 0,02 proc. Sutartyje nurodytos fiksuotos Sutarties objekto kainos dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną.
- 8.2. Rangovas:
- 8.2.1. Užsakovo nurodytu laiku nepašalinęs defektų, moka Užsakovui 1 proc. sutartyje nurodytos fiksuotos Sutarties objekto kainos dydžio baudą ir atlygina Užsakovo išlaidas, susijusias su defektų šalinimu, ir dėl to Užsakovo patirtus nuostolius;
  - 8.2.2. nutraukęs Sutartį dėl nepateisinamos priežasties, moka Užsakovui 5 proc. Sutartyje nurodytos fiksuotos Sutarties objekto kainos dydžio baudą ir atlygina dėl to Užsakovo patirtus nuostolius;
  - 8.2.3. nepagrįstai uždelsęs remonto darbus pagal veiklos sąrašą, moka Užsakovui 0,02 proc. Sutartyje nurodytos fiksuotos sutarties objekto kainos dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną ir atlygina dėl to Užsakovo patirtus nuostolius.

8.3. Jeigu Sutartis nutraukiama dėl Šalies kaltės, ji kitai Šaliai privalo sumokėti 10 proc. Sutartyje nurodytos fiksuotos Sutarties objekto kainos dydžio baudą, kuri Šalių susitarimu laikoma minimaliais patirtais nuostoliais, ir atlyginti visus nuostolius, kurių ši bauda nekompensuoja.

## 9. Sutarties pakeitimas

9.1. Sutarties sąlygos sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus tokias Sutarties sąlygas, kurias pakeitus nebūtų pažeisti Viešųjų pirkimų įstatymo 3 straipsnyje nustatyti principai bei tikslai ir tokiems Sutarties sąlygų pakeitimams yra gautas Viešųjų pirkimų tarnybos sutikimas. Sutarties sąlygų keitimu nebus laikomas Sutarties sąlygų koregavimas joje numatytomis aplinkybėmis, jeigu šios aplinkybės nustatytos aiškiai bei nedviprasmiškai ir buvo pateiktos pirkimo sąlygose. Tais atvejais, kai Sutarties sąlygų keitimo būtinybės nebuvo įmanoma numatyti rengiant pirkimo sąlygas ir Sutarties sudarymo metu, Šalys gali keisti tik neesmines Sutarties sąlygas.

9.2. Užsakovas, esant būtinybei, gali pagal Sutartį įsigyti papildomų darbų. Papildomi darbai – Sutartyje nenumatyti, tačiau tiesiogiai su Sutartyje numatytais darbais susiję ir būtini Sutarčiai įvykdyti (užbaigti), darbai. Papildomų darbų būtinumas turi būti pagrįstas dokumentais ir raštu suderintas su Užsakovu. Motyvuotą siūlymą dėl papildomų darbų būtinybės ir jų pagrindžiančius dokumentus Užsakovui raštu pateikia Rangovas. Užsakovas, išnagrinėjęs pateiktus papildomų darbų būtinybę pagrindžiančius dokumentus, įformina papildomus darbus Viešojo pirkimo – pardavimo sutarčių kainos ir kainodaros taisyklių nustatymo metodikoje nustatyta tvarka. Papildomų darbų kaina bus nustatoma: konkretaus papildomo darbo kaina apskaičiuojama įvertinus pagrįstas tiesiogines (darbo užmokesčio ir su juo susijusius mokesčius, statybos produktų ir įrengimų, mechanizmų sąnaudos) bei netiesiogines (pridėtinių išlaidų ir pelno) išlaidas, kurios negali būti didesnės už bendrą vidutinę rinkos kainą pagal rekomendacijų, kurios yra įregistruotos Statybos produkcijos sertifikavimo centre (SPSC), normatyvų duomenis (įvertinus visas išlaidas – tiesiogines ir netiesiogines), tačiau statybos produktų ir įrengimų kaina ne didesnė nei Rangovo patiriamos išlaidos joms įsigyti, o pridėtinių išlaidų ir pelno dydis ne didesni nei 5% tiesioginių išlaidų. Susitarimas dėl papildomų darbų laikoma sudėtine Sutarties dalimi.

## 10. Ginčų sprendimas

10.1. Ginčus dėl sutarties vykdymo Šalys turi spręsti derybose, tarpusavio konsultacijose. Jeigu ginčo išspręsti nepavyksta, Šalys ginčą sprendžia teisme.

## 11. Sutarties galiojimas

11.1. Šalis, negalinti vykdyti sutarties įsipareigojimų, privalo nedelsiant, ne vėliau kaip per 3 darbo dienas, raštu pranešti apie tai kitai šaliai.

11.2. Šalių susitarimas dėl sutarties vykdymo sustabdymo arba sutarties nutraukimo įforminimas raštu dvišaliu susitarimu;

11.3. Sutartis galioja iki visų Sutartyje nustatytų sąlygų įvykdymo.

## 12. Kitos sutarties sąlygos

12.1. Vykdydamos šią Sutartį, Šalys vadovaujasi Lietuvos Respublikos įstatymais, kitais normatyviniais aktais ir šios Sutarties sąlygomis.

12.2. Šalys, Sutarties vykdymo metu privalo bendradarbiauti. Jeigu kyla kliūčių, trukdančių tinkamai vykdyti Sutartį, kiekviena Šalis privalo imtis visų, nuo jos priklausančių, priemonių toms kliūtims pašalinti.



## LOKALINĖ SAMATA

SAMATA

Sudaryta pagal 2015.10 kainas

**Statinių grupė** 2016-04-26 VĮ Raseinių miškų urėdijos Vadžgirio girininkijos vietinės reikšmės miško kelio tarp kvartalų statyba

**Statinys** 1 Vadžgirio girininkijos vietinės reikšmės miško kelio tarp kvartalų Nr. 22-23, 15-24, 16-25, 17-26 statyba. II etapas

**Žiniaraštis** 1 Kelio tarp kvartalų statyba

Suma žiniaraščiui 139993.67 EUR

Lapas 1

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
<b>1 Paruošiamieji ir ardymo darbai</b>						
1	H05K-1	Dirvožemio pašalinimas, perstumiant jį 55 t. m3 kW buldozeriais iki 20 m k9=1.15		0.729	739.0183	538.74
2	H07K-4	Juodžemio kasimas ekskavatoriais su 0,65 m3 kaušu, pakrovimas į autosavivarčius, vežiojimas iki 1 km ir darbas sąvartoje k9=1.15	t. m3	0.729	1496.3809	1090.86
3	N57P-1112	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas II grupės k9=1.15	t. m3	0.030	1110.8681	33.33
4	N57P-1707	Iškasto grunto transportavimas 8,5 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi (gruntas II grupės, transportavimo atstumas 1 km)	t. m3	0.030	1985.9604	59.58
5	N57P-1106	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, suverčiant gruntą į sankasą, kai gruntas II grupės k9=1.15	t. m3	0.043	897.2396	38.58
6	N57P-4201	Pralaidų iš gelžbetonio ant gruntinių pagrindų išmontavimas, kai vamzdžių skersmuo 800 mm k9=1.15	m	12.000	26.6909	320.29
7	R23-65	Statybinių šiukšlių išvežimas 10 km atstumu automobiliais-savivarčiais, pakraunant ekskavatoriais 0,25 m3 talpos kaušais	t	8.000	17.4498	139.60
8	R23-66	Transportuojant statybines šiukšles už kiekvieną papildomą kilometrą pridėti k4=20.000	t	8.000	11.0484	88.39
<b>Skyriuje 1</b>						2309.37
<b>2 Kelio sankasa</b>						
1	N57P-1112	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas II grupės k9=1.15	t. m3	1.378	1110.8681	1530.78
2	N57P-1707	Iškasto grunto transportavimas 8,5 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi (gruntas II grupės, transportavimo atstumas 1 km)	t. m3	1.378	1985.9604	2736.65
3	N57P-1119	Pakopų įrengimas šlaituose ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas II grupės k9=1.15	t. m3	0.298	2354.6293	701.68

Šam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
4	N57P-1707	Iškasto grunto transportavimas 8,5 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi (gruntas II grupės, transportavimo atstumas 1 km)	t. m3	0.298	1985.9604	591.82
5	N57P-1112	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas II grupės k9=1.15	t. m3	0.505	1110.8681	560.99
6	N57P-1707	Iškasto grunto transportavimas 8,5 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi (gruntas II grupės, transportavimo atstumas 1 km)	t. m3	0.505	1985.9604	1002.91
7	N57P-1305	Darbai sąvartoje, atvežant gruntą autosavivarčiais, kai gruntas II grupės k9=1.15	t. m3	0.642	190.8029	122.50
8	N57P-1507	Supilto grunto tankinimas savaeigiais volais, kai volo masė 10t, praėjimų skaičius viena vėže 6 kartai k9=1.15	100m3	6.420	23.7514	152.48
9	N57P-1112	Likusio grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, pakraunant gruntą į autosavivarčius, kai gruntas II grupės k9=1.15	t. m3	1.539	1110.8681	1709.63
10	N57P-1707	Iškasto grunto transportavimas 8,5 t autosavivarčiais, pakraunant 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriumi (gruntas II grupės, transportavimo atstumas 2 km)	t. m3	1.539	2311.5277	3557.44
11	H16K-1	Apsauginio šalčiui atsparaus pagrindo sluoksnio įrengimas iš gamtinio smėlio k9=1.15	m3	1684.000	17.2998	29132.81
12	N57P-3101	Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 79 kW (108 AG) k9=1.15	100m3	17.060	1652.4229	28190.33
13	N57P-3105	Kelio pagrindo įrengimas iš skaldyto žvyro (storis 20 cm , dvisluoksnis) k9=1.15	100m2	44.250	450.4350	19931.75
14	N57P-3201	Kelio dangos įrengimas iš žvyro mišinio (storis 5 cm , viensluoksnė) k9=1.15	100m2	41.360	172.1539	7120.29
15	N57P-1603	Šlaitų planiravimas buldozeriais, kai buldozerio galia 55 kW (75 AG) k9=1.15	t.m2	5.312	91.1268	484.07
16	N57P-1608	Šlaitų planiravimas rankiniu būdu (gruntas II grupės) k9=1.15	t.m2	1.328	571.9786	759.59
17	H07K-4	Dirvožemio kasimas ekskavatoriais su 0,65 m3 kaušu, pakrovimas į autosavivarčius, vežiojimas iki 1 km ir darbas sąvartoje k9=1.15	t. m3	0.664	1439.0042	955.50
18	N57P-2203	Šlaitų tvirtinimas augaliniu gruntu, paskleidžiant gruntą ekskavatoriumi k9=1.15	100m2	53.120	61.4658	3265.06
19	N57P-2202	Šlaitų tvirtinimas augaliniu gruntu, paskleidžiant gruntą rankiniu būdu (kasant griovelius) k9=1.15	100m2	13.280	174.2382	2313.88
<b>Skyriuje 2</b>						104820.16
<b>3 Vandens pralaidos</b>						
1	N57P-1106	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, suverčiant gruntą į sankasą, kai gruntas II grupės k9=1.15	t. m3	0.006	897.2396	5.38
2	N57P-4201	Pralaidų iš gelžbetonio įmovinių vamzdžių m (l=2,5 m) ant gruntinių pagrindų		12.000	118.6387	1423.66

Sam. eil.	Darbo kodas	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vienetas	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
		montavimas, kai vamzdžių skersmuo 800 mm k9=1.15				
3	H31K-34	0,8m skersmens vandens pralaidos įstrižųjų antgalių įrengimas (1 antgal.) k8=1.04,k9=1.15	vnt.	2.000	340.6106	681.22
4	N57P-4114	Pralaidų plieninių ir plastikinių konstrukcijų pirmimis (apsauginis) užpylimas gruntu k8=1.07,k9=1.15	m3	6.000	20.4888	122.93
5	N57P-2109	Griovių tvirtinimas monolitinio betono sluoksniu (sluoksnis 8 cm , pagrindas skalda) k9=1.15	100m2	0.110	2245.3780	246.99
6	N57P-2107	Griovių dugnų tvirtinimas žvyru k9=1.15	m3	0.500	98.8072	49.40
		<b>Skyriuje 3</b>				2529.58
		<b>4 Nuovažos</b>				
1	N57P-1604	Plotų planiravimas autogreideriais (gruntas II grupės) k9=1.15	t.m2	0.232	20.8519	4.84
2	N57P-3101	Apsauginių šalčiui atsparių kelio pagrindo sluoksnių įrengimas, naudojant savaeigius plentvolius, kai pagrindas smėlio, autogreiderio galia 79 kW (108 AG) k9=1.15	100m3	0.790	1814.1312	1433.16
3	N57P-3105	Kelio pagrindo įrengimas iš skaldyto žvyro (storis 20 cm , dvisluoksnis) k9=1.15	100m2	2.000	409.0748	818.15
4	N57P-3201	Kelio dangos įrengimas iš žvyro mišinio (storis 5 cm , viensluoksnė) k9=1.15	100m2	2.000	137.3458	274.69
5	N57P-1106	Grunto kasimas 0,65 m3 kaušo talpos ekskavatoriais, suverčiant gruntą į sankasą, kai gruntas II grupės k9=1.15	t. m3	0.006	897.2396	5.38
6	N57P-4201	Pralaidų iš gelžbetonio įmovinių vamzdžių (l=2,5 m) ant gruntinių pagrindų montavimas, kai vamzdžių skersmuo 800 mm k9=1.15	m	16.000	118.6387	1898.22
7	H31K-34	0,8m skersmens vandens pralaidos įstrižųjų antgalių įrengimas (1 antgal.) k8=1.04,k9=1.15	vnt.	2.000	340.6106	681.22
8	N57P-4301	Pralaidų iš plastikinių gofruotų vamzdžių montavimas, kai vamzdžių skersmuo 400 mm k9=1.15	m	14.000	32.4104	453.75
9	N57P-4114	Pralaidų užpylimas esamu gruntu k8=1.07,k9=1.15	m3	6.000	20.4888	122.93
10	N57P-2109	Griovių tvirtinimas monolitinio betono sluoksniu (sluoksnis 8 cm , pagrindas skalda) k9=1.15	100m2	0.110	2245.3780	246.99
11	N57P-2107	Griovių dugnų tvirtinimas žvyru k9=1.15	m3	1.000	98.8072	98.81
		<b>Skyriuje 4</b>				6038.14
		<b>Žiniaraštyje 1</b>				115697.25
		Pridėtinės vertės mokestis 21.00%				24296.42
		<b>Iš viso žiniaraštyje 1</b>				139993.67

Sudarė :  
/Pavardė/



Planavimo skyr. viršininė  
Dainė Juknevičienė

Urėdas  
Antanas Kilčiauskas

