

„BASANAVIČIAUS G. UTENOJE GATVIŲ APŠVIETIMO TINKLŲ REKONSTRUKCIJOS DARBAI“

2022 m. gegužės mėn. 25 d.

Utena

Utenos rajono savivaldybės administracija, atstovaujama direktoriaus Vido Žvinio, veikiančio pagal administracijos nuostatus bei UAB „Utenos komunalininkas“, atstovaujama direktoriaus Rimanto Kaušylo, veikiančio pagal įmonės įstatų, (toliau - Užsakovai) ir UAB „Maniga“, atstovaujama direktoriaus Mariaus Kašėtos, veikiančios pagal įmonės įstatų, (toliau - Rangovas), ir toliau kartu vadinami Šalimis, o kiekvienas atskirai - Šalimi, sudarė šią viešojo darbų pirkimo-pardavimo sutartį (fiksutos kainos) (toliau - Sutartis), vadovaujantis supaprastinto atviro konkurso būdu atlikto viešojo pirkimo „Basanavičiaus g. Utenoje gatvių apšvietimo tinklų rekonstrukcijos darbai“, pirkimo Nr. 586109. (toliau-Pirkimas), vykdyto UAB „Utenos komunalininkas“, įgyvendinant iš ES lėšų bendrai finansuojamą projektą Nr. 04.3.1-LVPA-T-116-01-0014 „Utenos miesto gatvių apšvietimo sistemos modernizavimas“ dokumentais ir susitarė dėl toliau išvardytų sąlygų.

1. SUTARTIES OBJEKTAS

1.1. Šia Sutartimi Rangovas įsipareigoja ne vėliau kaip per 8 (aštuonis) mėn. nuo sutarties įsigaliojimo dienos atlikti ir perduoti Užsakovams pagal Sutarties 1 priede „Techninė specifikacija“ pateiktą projektą „Utenos miesto J. Basanavičiaus gatvės apšvietimo modernizavimo“ darbus kaip numatyta Sutartyje bei ištaisyti defektus.

1.2. Užsakovai pagal šią Sutartį įsipareigoja priimti atliktus darbus ir už juos sumokėti Sutartyje nurodytą kainą Sutartyje numatytomis sąlygomis ir tvarka.

2. DARBŲ ATLIKIMO TERMINAI

2.1. Darbai turi būti pradėti vykdyti ne vėliau kaip kitą darbo dieną po Sutarties įsigaliojimo dienos ir vykdomi ne ilgiau kaip 8 mėnesius.

3. DARBŲ KAINA

3.1. Šiai Sutarčiai taikoma fiksuotos kainos kainodara, patvirtinta Viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus 2017 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. 1S-95 (aktualios redakcijos) „Dėl Kainodaros taisyklių nustatymo metodikos patvirtinimo“ (toliau - Metodika).

3.2. Fiksuota darbų kaina nurodyta Sutarties 2 priede „Rangovo pasiūlymas“.

3.3. Sutarties 2 priede nurodyta kaina apima:

3.3.1. visus Rangovui privalomus mokėti mokesčius ir visas su darbų atlikimu susijusias išlaidas;

3.3.2. tuos darbus, kurie nors ir nebuvo tiesiogiai nustatyti Pirkimo dokumentuose ir Sutartyje, bet yra būtini Sutarčiai įvykdyti, o Rangovas turėjo ir galėjo juos numatyti ir įvertinti dar iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.

3.4. Užsakovai už visą Sutartyje numatytą Pirkimo objektą sumoka Sutarties 2 priede nurodytą kainą, jeigu faktinė Pirkimo dokumentuose bei Sutartyje Užsakovų nurodytų darbų

apimtis nesiskiria daugiau kaip 15 %, skaičiuojant nuo pradinės Sutarties vertės, nurodytos šios Sutarties 2 priede.

3.5. Jei reikia atsisakyti ir (ar) įsigyti daugiau kaip 15 %, skaičiuojant nuo pradinės Sutarties vertės, pirkimo dokumentuose ir Sutartyje nurodytų darbų apimties, visi darbai, viršijantys 15 % ribą, turi būti atsisakomi ir (ar) įsigijami taikant kiekio (apimties) keitimo sąlygas, nurodytas Metodikos III skyriuje. Jeigu Sutartyje nėra nurodyti tiekėjo siūlomi darbų įkainiai, kuriais remiantis galima apskaičiuoti, ar neviršijama minėta riba, juos nustatant turi būti vadovaujamasi Metodikos 28 punkte nustatytomis kainodaros taisyklėmis.

3.6. Sutarties 2 priede nurodyta kaina nebus keičiama, išskyrus, kai Sutarties galiojimo laikotarpiu pasikeičia pridėtinės vertės mokestis (toliau – PVM). Pasikeitus PVM, už darbus, atliktus po naujo PVM tarifo įsigaliojimo, atsiskaitoma taikant naują PVM tarifą.

4. APMOKĖJIMO TVARKA

4.1. Už sutarties 1 priede nurodytus I dalies darbus apmoka UAB „Utenos komunalininkas“.

4.2. Už sutarties 1 priede nurodytus II dalies darbus apmoka Utenos rajono savivaldybės administracija.

4.3. Galutinį mokėjimą Rangovas gali gauti tik tada, kai Šalys pasirašo Darbų perdavimo - priėmimo aktą (Sutarties 3 priedas) ir Rangovas ištaiso visus defektus, įvardintus Darbų perdavimo - priėmimo metu.

4.4. Už atliktus I dalies darbus apmokama **ne vėliau kaip per 60 kalendorinių dienų nuo Sutarties 4.7 punkte nurodytu būdu pateiktos sąskaitos faktūros** ir Šalių pasirašyto darbų arba dalies darbų (jei taikoma) perdavimo-priėmimo akto gavimo dienos. Rangovo pateiktoje sąskaitoje-faktūroje turi būti nurodoma Sutarties data, numeris ir darbų arba dalies darbų (jei taikoma) perdavimo-priėmimo akto data ir numeris. Atsiskaitymui taikomas ilgesnis nei 30 dienų terminas, kuris bendroju atveju privalomas pagal mokėjimų, atliekamų pagal komercines sutartis, vėlavimo prevencijos įstatymą, kadangi šią Sutartį numatoma finansuoti iš 2014-2020 m. ES fondų investicijų veiksmų programos lėšų naudojant sąskaitų apmokėjimo būdą pagal projektų administravimo ir finansavimo taisykles, kuriam reikalingi ilgesni nei 30 dienų apmokėjimo terminai.

4.5. Už atliktus II dalies darbus apmokama **ne vėliau kaip per 30 kalendorinių dienų nuo Sutarties 4.7 punkte nurodytu būdu pateiktos sąskaitos faktūros** ir Šalių pasirašyto darbų arba dalies darbų (jei taikoma) perdavimo-priėmimo akto gavimo dienos. Rangovo pateiktoje sąskaitoje-faktūroje turi būti nurodoma Sutarties data, numeris ir darbų arba dalies darbų (jei taikoma) perdavimo-priėmimo akto data ir numeris.

4.6. Mokėjimai gali būti atliekami dalimis ne dažniau, kaip kas mėnesį, proporcingai Šalių patvirtintame dalies darbų perdavimo-priėmimo akte nurodytai atliktų darbų procentinei išraiškai. **Mokėjimo dokumentai, už per praėjusį mėnesį atliktus darbus, pateikiami iki sekančio mėnesio 10 d.**

4.7. Sąskaitos faktūros teikiamos tik elektroniniu būdu. Elektroninės sąskaitos faktūros, atitinkančios Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą, kurio nuoroda paskelbta 2017 m. spalio 16 d. Komisijos įgyvendinimo sprendime (ES) 2017/1870 dėl nuorodos į Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą ir sintaksių sąrašo paskelbimo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2014/55/ES (OL 2017 L 266, p. 19) (toliau – Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartas), teikiamos Rangovo pasirinktomis priemonėmis. Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standarto neatitinkančios elektroninės sąskaitos faktūros gali būti teikiamos tik naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis (žr. www.esaskaita.eu). Paslauga yra apmokama Lietuvos Respublikos finansų ministro nustatyta tvarka. Elektroninės sąskaitos faktūros priimamos ir apdorojamos naudodamasi informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis.

4.8. Užsakovai visas mokėtinas sumas moka pavedimu į Sutartyje nurodytą Rangovo banko sąskaitą.

4.9. Užsakovai numato tiesioginio atsiskaitymo su subtiekejais galimybę, vadovaujantis šiame punkte nustatyta tvarka. Užsakovai ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo šios Sutarties 8.1

punkte nurodytos informacijos gavimo raštu informuoja subtiekęjus apie tiesioginio atsiskaitymo galimybę, o subtiekęjas, norėdamas pasinaudoti tokia galimybe, raštu pateikia prašymą Užsakovams. Tais atvejais, kai subtiekęjas išreiškia norą pasinaudoti tiesioginio atsiskaitymo galimybe, turi būti sudaroma sutartis tarp Užsakovų, Rangovo ir jo subtiekęjo, kurioje aprašoma tiesioginio atsiskaitymo su subtiekęju tvarka, kurioje numatoma teisė Rangovui prieštarauti nepagrįstiems mokėjimams subtiekęjui.

5. SUSIRAŠINĖJIMAS

5.1. Užsakovų ir Rangovo vienas kitam siunčiami pranešimai turi būti raštiški. Siunčiami pranešimai turi būti siunčiami paštu, elektroniniu paštu arba įteikiami asmeniškai Sutartyje Šalių nurodytais adresais. Jei adresatas raštu praneša kitą adresą, tai dokumentai privalo būti pristatomi naujuoju adresu.

5.2. Jei siuntėjui reikia gavimo patvirtinimo, jis nurodo tokį reikalavimą pranešime. Jei yra nustatytas atsakymo į raštišką pranešimą gavimo terminas, siuntėjas pranešime turi nurodyti reikalavimą patvirtinti raštiško pranešimo gavimą. Bet kuriuo atveju siuntėjas imasi priemonių, būtinų jo pranešimo gavimui užtikrinti.

6. UŽSAKOVŲ TEISĖS IR PAREIGOS

6.1. Užsakovai turi nedelsdami suteikti Rangovui visą turimą informaciją kuri reikalinga Sutarčiai vykdyti.

6.2. Užsakovai bendradarbiauja su Rangovu ir suteikia jam visą informaciją, kurios pastarasis pagrįstai prašo, kad galėtų vykdyti Sutartį.

6.3. Užsakovai turi teisę duoti nurodymus ar instrukcijas, siekdama užtikrinti tinkamą darbų atlikimą.

6.4. Užsakovai privalo Sutartyje nustatytomis sąlygomis ir tvarka laiku apmokėti Rangovo pateiktas sąskaitas.

7. RANGOVO TEISĖS IR PAREIGOS

7.1. Rangovas laikosi visų galiojančių įstatymų ir kitų teisės aktų nuostatų ir užtikrina, kad darbuotojai jų laikytųsi. Rangovas garantuoja Užsakovams nuostolių atlyginimą, jei Rangovas, jo ar jo darbuotojai nesilaikytų minėtųjų įstatymų ir kitų teisės aktų ir dėl to būtų pateikti kokie nors reikalavimai ar pradėti procesiniai veiksmai.

7.2. Rangovas turi vykdyti teisėtus Užsakovų nurodymus. Jei Rangovas mano, kad Užsakovų nurodymai viršija Sutarties reikalavimus, jis apie tai praneša Užsakovams per 5 (penkias) kalendorines dienas nuo tokio nurodymo gavimo dienos.

7.3. Rangovas visus dokumentus ir informaciją, gautą pagal Sutartį, laiko konfidencialia ir be išankstinio raštiško Užsakovų leidimo neskelbia ir neatskleidžia jokių Sutarties nuostatų, išskyrus atvejus, kai tai būtina vykdant Sutartį. Jei nesutariama, ar būtina skelbti ar atskleisti kokias nors Sutarties nuostatas, galutinį sprendimą priima Užsakovai.

7.4. Kai Rangovas nevykdo ar netinkamai vykdo savo sutartines prievoles, jis turi, Užsakovams pareikalavus, savo sąskaita ištaisyti bet kokius trūkumus, susijusius su darbų atlikimu.

7.5. Rangovas įsipareigoja kokybiškai atlikti darbus ir suteikti 5 (penkių) metų garantiją, skaičiuojant nuo darbų atlikimo pabaigos.

7.6. Rangovas įsipareigoja užtikrinti ir atsakyti už darbų saugą ir priešgaisrinę saugumą darbų atlikimo metu.

7.7. Rangovas įsipareigoja perduoti Užsakovams visus Sutartyje numatytus darbus ir, ne vėliau kaip per 14 (keturiolika) kalendorinių dienų nuo defektinio akto surašymo dienos, ištaisyti defektus, nustatytus iki darbų perdavimo Užsakovams.

8. SUBTIEKIMAS

8.1. Sudarius Sutartį, tačiau ne vėliau negu Sutartis pradeda vykdyti, Rangovas įsipareigoja Užsakovams pranešti tuo metu žinomų subtiekėjų pavadinimus, kontaktinius duomenis ir jų atstovus. Užsakovai taip pat reikalauja, kad Rangovas informuotų apie minėtos informacijos pasikeitimus visu Sutarties vykdymo metu, taip pat apie naujus subtiekėjus, kuriuos jis ketina pasitelkti vėliau.

8.2. Rangovas gali keisti Sutarties 2 priede nurodytus subtiekėjus ir/arba specialistus tik prieš tai raštu pranešęs Užsakovams apie tokio keitimo būtinybę ir gavęs jo raštišką sutikimą.

8.3. Rangovas Sutarties vykdymo metu gali inicijuoti subtiekėjo ir/arba specialisto, numatyto Sutarties 2 priede, pakeitimą, nurodymas tokio keitimo motyvus.

8.4. Jei subtiekėjui ir/arba specialistui Pirkimo dokumentuose buvo nustatyti kvalifikacijos reikalavimai arba subtiekėjas ir/arba specialistas buvo pasitelktas pagrindžiant Rangovo pasiūlymo atitikimą Pirkimo dokumentuose nustatytiems kvalifikacijos reikalavimams, keičiamas subtiekėjas ir/arba specialistas turi atitikti atitinkamus Pirkimo dokumentuose nustatytus kvalifikacijos reikalavimus ir neturi būti Viešųjų pirkimų įstatyme numatytų subtiekėjo pašalinimo pagrindų. Tokiu atveju, jeigu subtiekėjo padėtis atitinka bent vieną pagal Viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnyje nustatytą pašalinimo pagrindą, Užsakovai reikalauja, kad Rangovas per Užsakovų nustatytą terminą pakeistų minėtą subtiekėją reikalavimus atitinkančiu subtiekėju.

8.5. Užsakovams sutikus su subtiekėjo ir/arba specialisto pakeitimu, Užsakovai kartu su Rangovu raštu sudaro susitarimą dėl subtiekėjo ir/arba specialisto pakeitimo, kurį pasirašo Šalys. Šis susitarimas yra neatskiriama Sutarties dalis.

9. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

9.1. Užsakovai, uždelsę sumokėti Sutarties 4.4 ir 4.5 punktuose numatyta tvarka, įsipareigoja Rangovui pareikalavus mokėti Rangovui 0,03 % nuo neapmokėtos sąskaitos dydžio delspinigius, už kiekvieną uždelstą dieną.

9.2. Rangovas, uždelsęs atlikti darbus Sutartyje numatytais terminais, moka Užsakovams 0,03 % nuo neatliktų darbų vertės delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną.

9.3. Rangovas kartu su Rangovo atliktų statybos darbų perdavimo Užsakovams aktu turi pateikti dokumentą, kuriuo užtikrinamas garantinio laikotarpio prievolių įvykdymas pagal Sutartį. Šis dokumentas Rangovo nemokumo ar bankroto atveju turi užtikrinti dėl Rangovo kaltės atsiradusių defektų, nustatytų per pirmuosius 3 (trejus) statinio garantinio termino metus, šalinimo išlaidų apmokėjimą Užsakovams. Defektų šalinimo užtikrinimo suma statinio garantiniu 3 (trejų) metų laikotarpiu turi būti ne mažesnė kaip 5 % nuo bendros Sutarties kainos be PVM nurodytos Sutarties 2 priede. Šis reikalavimas netaikomas griunant statinius ir statant nesudėtinguosius statinius. Dokumentas, užtikrinantis garantinio laikotarpio prievolių įvykdymą pagal pasirašytą Sutartį, taip pat turi būti privalomai pateikiamas, kai norima gauti statybos užbaigimo aktą ar deklaracijos apie statybos užbaigimą patvirtinimą.

9.4. Rangovas per 5 darbo dienas nuo Sutarties pasirašymo dienos pateikia Sutarties įvykdymą užtikrinančius dokumentus, dėl kiekvienos Sutarties 2 priede nurodytos pirkimo objekto dalies atskirai, ne mažesnei sumai nei 10 % nuo Sutarties 2 priede nurodytos dalies vertės be PVM.

9.5. Sutarties įvykdymo užtikrinimui pateikiamas Lietuvos Respublikoje ar užsienyje registruoto banko išduoto banko garantijos rašto originalas arba draudimo bendrovės laidavimo draudimo rašto ir poliso originalas arba pervedama Sutarties įvykdymo užtikrinimo suma:

9.5.1. dėl Sutarties 2 priede nurodytos I pirkimo objekto dalies - į Užsakovo (UAB „Utenos komunalininkas“) banko sąskaitą Nr. LT417044060002515055 AB SEB bankas;

9.5.2. dėl Sutarties 2 priede nurodytos II pirkimo objekto dalies, į Užsakovo (Utenos r. savivaldybės) banko sąskaitą Nr. LT954010051005600727 Luminor Bank AS Lietuvos skyrius.

9.6. Sutarties įvykdymo užtikrinimas turi būti išduotas banko arba draudimo bendrovės bet kurioje šalyje Rangovo pasirinkimu. Jei pasiūlymą užtikrinanti institucija yra ne Lietuvos Respublikoje, Rangovas privalo įsitikinti, kad ji priimtina perkančiajai organizacijai.

9.7. Sutarties įvykdymo užtikrinime turi būti numatyta, kad užtikrinimo suma turi būti išmokama Užsakovams ne vėliau, kaip per 15 (penkiolika) kalendorinių dienų nuo pirmo raštiško Užsakovų pranešimo užtikrintojui, kad Rangovas nevykdo arba netinkamai vykdo Sutartyje numatytus savo įsipareigojimus ir Sutartis yra nutraukiama.

9.8. Sutarties įvykdymo užtikrinime turi būti numatyta, kad užtikrintojas neturi teisės reikalauti, kad Užsakovai pagrįstų savo reikalavimus. Užsakovai pranešime užtikrintojui nurodys dėl kurios iš aukščiau išvardintų aplinkybių jai priklauso Sutarties įvykdymo užtikrinimo suma.

9.9. Sutarties įvykdymo užtikrinimo trukmė turi būti tokia pat kaip ir Sutarties galiojimo trukmė. Jei Sutarties galiojimo trukmė yra ilgesnė nei (vieneri) metai, Rangovas gali pateikti Sutarties įvykdymo užtikrinimą galiojantį 1 (vienerius) metus, jei likus ne mažiau, kaip 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų iki pateikto Sutarties įvykdymo užtikrinimo galiojimo pabaigos bus pateikiamas naujas arba pratęstas Sutarties įvykdymo užtikrinimas sekantiems Sutarties galiojimo metams. Šiuo atveju Rangovui iki nurodyto termino nepateikus naujo arba pratęsto Sutarties įvykdymo užtikrinimo, Užsakovams pareikalavus užtikrintojo sumokėti pagal galiojantį Sutarties įvykdymo užtikrinimą, kadangi Rangovas laikomas neįvykdžiusiu šiame punkte nurodyto savo įsipareigojimo.

9.10. Sutarties įvykdymo užtikrinimas taikomas, jeigu Rangovas nevykdo arba netinkamai vykdo Sutartyje numatytus savo įsipareigojimus ir Sutartis yra nutraukiama.

9.11. Sutarties įvykdymo užtikrinimas grąžinamas (arba atsisakoma teisių į jį), kai Rangovas įvykdo visus savo įsipareigojimus pagal Sutartį arba Sutartis nutraukiama Šalių susitarimu.

10. SUTARTIES GALIOJIMAS, SUSTABDYMAS IR NUTRAUKIMAS

10.1. Sutartis įsigalioja po to, kai Sutarties Šalys pasirašo Sutartį ir Rangovas pateikia tinkamą Sutarties įvykdymo užtikrinimą ir galioja iki Darbų atlikimo, defektų ištaisymo ir atsiskaitymo už juos, bei kitų sutartinių įsipareigojimų įvykdymo dienos.

10.2. Darbų pabaiga pagal Sutartį bus laikomas momentas, kai bus užbaigti visi Sutartyje numatyti Darbai, ištaisyti defektai, pasirašytas Darbų perdavimo - priėmimo aktas, o Sutarties nutraukimo atveju Šalių pasirašytas atliktų ir neatliktų Darbų priėmimo – perdavimo aktas.

10.3. Jei bet kuri Sutarties nuostata tampa ar pripažįstama visiškai ar iš dalies negaliojančia, tai neturi įtakos kitų Sutarties nuostatų galiojimui.

10.4. Sutartį galima nutraukti šiais atvejais:

10.4.1. Šalių rašytiniu susitarimu.

10.4.2. Užsakovų sprendimu prieš 10 kalendorinių dienų raštu įspėjus Rangovą Viešųjų pirkimų įstatymo 90 straipsnyje nurodytais atvejais.

10.4.3. vienos Šalies sprendimu prieš 10 kalendorinių dienų raštu įspėjus kitą Šalį, jeigu ji nevykdo ar netinkamai vykdo savo įsipareigojimus ir tai yra esminis sutarties pažeidimas. Nustatydamos esminį sutarties pažeidimą šalys privalo vadovautis Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.217 str. nuostatomis. Visais atvejais esminiais Sutarties pažeidimais laikoma:

10.4.3.1. Subteikėjo/specialisto keitimo tvarkos numatytos Sutarties 8.4 punkte pažeidimas;

10.4.3.2. vėlavimas atlikti bet kurį iš Sutarties 2 priede nurodytų darbų ilgiau nei 30 kalendorinių dienų;

10.4.3.3. darbų neatitikimas Sutarties 1 priede pateiktiems reikalavimams ir jų neištaisymas per 14 kalendorinių dienų nuo Užsakovų įspėjimo.

10.4.4. Užsakovai, įspėjęs Rangovą prieš 14 kalendorinių dienų, turi teisę nutraukti Sutartį, neatsisakydami kitų savo teisių gynimo būdų, kai Rangovas yra likviduojamas, sustabdo ūkinę veiklą, jo atžvilgiu vykdomas bankroto procesas arba teisės aktų nustatyta tvarka susidaro analogiška ar panaši situacija, taip pat kai keičiasi Rangovo organizacinė struktūra – juridinis

statusas, pobūdis ar valdymo struktūra ir tai gali turėti įtakos tinkamam Sutarties vykdymui. Rangovas įsipareigoja nedelsiant, bet ne vėliau nei per 5 (penkias) darbo dienas raštu informuoti Užsakovus apie jo atžvilgiu pradėtas minėtas procedūras ir/arba jo organizacinės struktūros keitimą.

10.5. Esant nuo Šalių nepriklausančioms aplinkybėms dėl kurių negali būti vykdomi darbai, Užsakovai turi teisę reikalauti sustabdyti darbų vykdymą iki atitinkamų aplinkybių pasibaigimo. Jei darbų vykdymo sustabdymas trunka ilgiau, kaip 90 dienų, Rangovas turi teisę nutraukti Sutartį.

10.6. Nutraukus Sutartį ar jai pasibaigus, lieka galioti Sutarties nuostatos, susijusios su atsakomybe bei atsiskaitymais tarp Šalių pagal Sutartį, taip pat visos kitos Sutarties nuostatos, kurios, kaip aiškiai nurodyta, išlieka galioti po Sutarties nutraukimo arba turi išlikti galioti, kad būtų visiškai įvykdyta Sutartis.

11. TAIKYTINA TEISĖ

11.1. Šiai Sutarčiai taikoma ir ji aiškinama pagal Lietuvos Respublikos teisę.

12. GINČŲ SPRENDIMO TVARKA

12.1. Šalių tarpusavio prieštaravimai ir nesutarimai sprendžiami derybomis. Prieštaravimai ir nesutarimai, kurių nepavyksta išspręsti derybomis per 20 dienų terminą, sprendžiami Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka Lietuvos Respublikos teismuose.

13. KITOS NUOSTATOS

13.1. Sutarties sąlygos gali būti keičiamos tik vadovaujantis Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnio nuostatomis.

13.2. Sutarties sąlygų keitimu nebus laikomas Sutarties sąlygų koregavimas joje numatytais aplinkybėmis, jeigu šios aplinkybės nustatytos aiškiai ir nedviprasmiškai bei buvo pateiktos pirkimo sąlygose.

13.3. Užsakovų paskirtas asmuo (atstovaujantis UAB „Utenos komunalininkas“ imonei), atsakingas už Sutarties vykdymą yra Andrius Slapšinskas, energetikas,

Užsakovų paskirtas asmuo (atstovaujantis Utenos rajono savivaldybės administraciją) atsakingas už sutarties vykdymą - Rima Šliurpienė, Statybos ir infrastruktūros plėtros skyriaus vyr. specialistė

Rangovo paskirtas asmuo, atsakingas už Sutarties vykdymą yra Tomas Kašėta, darbų vadovas,

Užsakovų paskirtas asmuo (atstovaujantis UAB „Utenos komunalininkas“ imonei), atsakingas už Sutarties ir pakeitimų paskelbimą pagal Viešųjų pirkimų įstatymo 86 straipsnio 9 dalies nuostatas yra Rasa Slavinskienė, viešųjų pirkimų specialistė.

13.4. Jeigu pirkimo vykdymo metu nebuvo tikrinama Rangovo kvalifikacija dėl teisės verstis atitinkama veikla arba buvo tikrinama ne visa apimtimi, Rangovas įsipareigoja Užsakovams, kad Sutartį vykdys tik tokią teisę turintys asmenys.

13.5. Vykdam Sutartį turi būti laikomasi aplinkos apsaugos, socialinės ir darbo teisės įpareigojimų, nustatytų Europos Sąjungos ir Lietuvos Respublikos teisės aktuose, kolektyvinėse sutartyse ir Viešųjų pirkimų įstatymo 5 priede nurodytose tarptautinėse konvencijose.

13.6. Sutartis sudaroma lietuvių kalba.

13.7. Sutartis surašoma dviem turinčiais vienodą juridinę galią egzemplioriais, kiekvienai Šaliai po vieną.

14. SUTARTIES PRIEDAS

14.1. Sutarties priedai yra:

- 14.1. 1. **1 priedas** - Techninė specifikacija;
14.1.2. **2 priedas** - Rangovo pasiūlymas;
14.1.3. **3 priedas** – Atliktų darbų perdavimo – priėmimo aktas.

15. ŠALIŲ JURIDINIAI ADRESAI, REKVIZITAI IR PARAŠAI

UŽSAKOVAI

UAB „Utenos komunalininkas“
Rašės g. 4, Utena
Juridinio asmens kodas 183606952
PVM mokėtojo kodas LT836069515
Banko sąskaitos Nr. LT41 7044 0600 0251 5055
SEB bankas
Banko kodas 70440
Tel. Nr. 8389 63802
El. p. komunalininkas@utenokom.lt

Direktorius
Rimantas Kaušylas

(parašas)

(data)

RANGOVAS

UAB „Maniga“
Savanorių pr. 219, Vilnius LT-02300
Įmonės kodas 183837560
PVM mokėtojo kodas LT100002625916
Banko sąskaitos Nr. LT14 7300 0101 7051 5134
AB Swedbank
Banko kodas 73000
Tel. 85 2731726
El. p. info@maniga.lt

Direktorius
Marius Kašėta

(parašas)

(data)

Utenos rajono savivaldybės administracija
Juridinio asmens kodas: 188710442
Ne PVM mokėtoja
Adresas: Utenio a. 4, LT- 28503
Utena
A.s. LT954010051005600727
Luminor Bank AS Lietuvos skyrius
Banko kodas 40100
Registras, kuriame kaupiami ir saugomi
duomenys – Lietuvos Respublikos Juridinių
asmenų registras
Tel. Nr.: (8 389) 61620
El.paštas: info@utena.lt

Tinklapis: <http://www.utena.lt>

Administracijos direktorius
Vidas Žvinys

(parašas)

(data)

**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA (UŽDUOTIS)
BASANAVIČIAUS G. UTENOJE GATVIŲ APŠVIETIMO TINKLŲ
REKONSTRUKCIJOS DARBAI**

1. BENDROJI DALIS

1.1. Perkančiosios organizacijos/ Užsakovai

UAB „Utenos komunalininkas“
Rašės g. 4, LT- 28197 Utena

Utenos rajono savivaldybės administracija
Utenio a. 4, LT-28503 Utena

2. PIRKIMO OBJEKTAS

2.1. Objekto pavadinimas: Basanavičiaus g. Utenoje gatvių apšvietimo tinklų rekonstrukcijos darbai.

2.2. Statybos rūšys: kapitalinis remontas.

2.3. Statinio kategorija: neypatingas statinys.

2.4. Lėšų pobūdis: Europos Sąjungos struktūrinių fondų, UAB „Utenos komunalininkas“ lėšos, Utenos r. savivaldybės lėšos.

2.5. Statinių grupės sudėtis: kiti inžineriniai statiniai.

3. DARBŲ APIMTYS

3.1. Pirkimo objektas padalintas į dvi dalis:

I dalis - Gatvių apšvietimo modernizavimas (J. Basanavičiaus g. atkarpa nuo Garažų g. iki Pramonės g.) – 124 vnt. gatvės apšvietimo atramų su 124 vnt. LED šviestuvų, finansuojama UAB „Utenos komunalininkas“ lėšomis (50 proc.) ir 2014–2020 metų Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos 4 prioriteto „Energijos efektyvumo ir atsinaujinančių išteklių energijos gamybos ir naudojimo skatinimas“ 04.3.1-LVPA-T-116 priemonės „Gatvių apšvietimo modernizavimas“ projekto „Utenos miesto gatvių apšvietimo modernizavimas 04.3.1-LVPA-T-116-01-0014“ lėšomis (50 proc.). (Projekto dalys - nuo I etapo II poetapio iki IVetapo I poetapio).

II dalis - Gatvių apšvietimo modernizavimas (J. Basanavičiaus g. atkarpa nuo Garažų g. iki Pramonės g.) - 38 vnt. perėjų apšvietimo atramų su 38 vnt. kryptinių LED šviestuvų, 13 vnt. pėsčiųjų ir dviračių tako apšvietimo atramų su 13 vnt LED šviestuvų, 19 vnt. LED šviestuvų, montuojamų ant gatvės apšvietimo atramų, apmokama Utenos rajono savivaldybės lėšomis. (Projekto dalys - nuo I etapo II poetapio iki IVetapo I poetapio).

3.2. Pagrindiniai darbai, kuriuos turi atlikti Rangovas:

3.2.1. Basanavičiaus g. senų šviestuvų 109 vnt. nuėmimas, laidų ir traversų nuėmimas, senų gelžbetoninių 65 vnt. ir metalinių atramų 40 vnt. demontavimas.

3.2.2. Kabelinės linijos su naujomis metalinėmis apšvietimo atramomis ir naujais LED šviestuvais įrengimas.

3.2.3. Grįžtamųjų medžiagų - tinkamų naudoti šviestuvų - grąžinimas UAB „Utenos komunalininkas“.

3.2.4. Gatvių apšvietimo sistemos šviestuvai turi garantuoti apšvietą pagal EN 13201 standarto reikalavimus.

3.3. Rangovas darbus turės vykdyti pagal paruoštą projektą.

3.4. Statybos darbų kainą Rangovas įvertina pagal projektą.

3.5. Taikyti Aplinkos apsaugos kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 „Dėl Produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašo, Aplinkos apsaugos kriterijų ir Aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos ir perkantieji subjektai turi taikyti pirktamos prekės, paslaugos ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“, gatvių apšvietimo montavimo darbams 65.1.1 punkte nurodytą minimalų aplinkos apsaugos kriterijų.

4. DARBŲ PRADŽIA, TRUKMĖ IR PAGRINDINIŲ ETAPŲ ATLIKIMO TERMINAI

Darbų atlikimo trukmė – nuo sutarties įsigaliojimo per 8 mėn.

Numatoma sutarties trukmė - Sutartis įsigalioja po to, kai Sutarties Šalys pasirašo Sutartį ir Rangovas pateikia tinkamą Sutarties įvykdymo užtikrinimą ir galioja iki Darbų atlikimo, defektų ištaisymo ir atsiskaitymo už juos, bei kitų sutartinių įsipareigojimų įvykdymo dienos.

PRIDEDAMA: Projektas - „Utenos miesto J. Basanavičiaus gatvės apšvietimo modernizavimo projektas.“ - elektroninė versija (*pdf* formatu). Laimėtojai bus pateikti brėžiniai *dwg* formatu.

RANGOVO PASIŪLYMAS

PASIŪLYMAS DĖL BASANAČIAUS G. UTENOJE GATVIŲ APŠVIETIMO TINKLŲ REKONSTRUKCIJOS DARBŲ

2022-04-06

(data)

Vilnius

(vieta)

Utenos rajono savivaldybės administracija,
UAB „Utenos komunalininkas“

(Adresas)

INFORMACIJA APIE TIEKĖJĄ:

Tiekėjo arba ūkio subjektų grupės dalyvių pavadinimas (-ai), juridinio asmens kodas (-ai) (jeigu pasiūlymą teikia fizinis asmuo – verslo ar individualios veiklos pažymėjimo Nr. ar pan.), adresas (-ai)	UAB Maniga, 183837560, Savanorių pr. 219, LT-02300 Vilnius
Ūkio subjektų grupės dalyvis, atstovaujantis arba vadovaujantis ūkio subjektų grupei (pildoma, jei pasiūlymą teikia tiekėjų grupė)	
Asmens, įgalioto bendrauti su perkančiosiomis organizacijomis, kontaktinė informacija (vardas, pavardė, tel., faks., el. p., adresas)	Vladas Steponkus,

INFORMACIJA APIE ŪKIO SUBJEKTUS, KURIŲ PAJĖGUMAIS TIEKĖJAS REMIASI, KAD ATITIKTŲ PERKANČIŲJŲ ORGANIZACIJŲ KELIAMUS KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMUS (JEIGU TOKIE REIKALAVIMAI KELIAMŲ) (nurodomi ir kvazisubtiekėjai – fiziniai asmenys, kuriuos ketinama įdarbinti pirkimo laimėjimo atveju) (pildoma, jei tiekėjas pasiūlo kitų ūkio subjektų pajėgumus pagal VPĮ 49 str.)

Eil. Nr.	Ūkio subjekto pavadinimas, juridinio asmens kodas, adresas	Nuroda į skelbimo apie pirkimą punkto sąlygą, kuriai atitikti remiamasi ūkio subjekto pajėgumais	Sutarties objekto dalies, perduodamos vykdyti subtiekėjui, aprašymas
1.			
2.			

INFORMACIJA APIE ŽINOMUS SUBTIEKĖJUS IR JIEMS PERDUODAMA VYKDYTI
SUTARTIES DALIS (pildoma, jei tiekėjas pateikia subtiekėjus)

Eil. Nr.	Subtiekėjo pavadinimas, juridinio asmens kodas, adresas	Sutarties objekto dalies, perduodamos vykdyti subtiekėjui, aprašymas
1.		
2.		

PASIŪLYMO KAINA

Pasiūlyme kaina nurodomos euras. Jeigu pasiūlymuose kainos nurodytos užsienio valiuta, jos turės būti perskaičiuojamos į eurus pagal Europos Centrinio Banko skelbiamą orientacinę euro ir užsienio valiutų santykį, o tais atvejais, kai orientacinio euro ir užsienio valiutų santykio Europos Centrinis Bankas neskelbia, – pagal Lietuvos banko nustatomą ir skelbiamą orientacinę euro ir užsienio valiutų santykį pasiūlymu pateikimo dieną.

Apskaičiuojant kainą, turi būti atsižvelgta į visą pirkimo dokumentuose nurodytą pirkimo objekto apimtį ir reikalavimus, kainos sudėtinės dalis ir pan. Perkančiosios organizacijos, tiekėjui baigus vykdyti sutartį, turės galėti naudotis pirkimo objektu be papildomu išlaidų, jei pirkimo dokumentuose aiškiai nenurodyta kitaip. PVM nurodomas atskirai. Jei tiekėjas yra ne PVM mokėtojas, turi apie tai nurodyti pasiūlyme, nurodant teisinį pagrindą. Tiekėjas turi įvertinti ar sutarties vykdymo metu netaps PVM mokėtoju. Jei tiekėjas vykdydamas sutartį taps PVM mokėtoju, pasiūlyme turi nurodyti kainą su PVM. Pasiūlymų kainos bus vertinamos ir lyginamos su visais mokesčiais, įskaitant PVM. Tuo atveju, kai mokesčius reguliuojančių įstatymų ir jų įgyvendinamųjų teisės aktų nustatyta tvarka perkančiosios organizacijos pačios turi sumokėti PVM į valstybės biudžetą už įsigytą pirkimo objektą, šis mokestis įskaičiuojamas į pasiūlymo kainą (jeigu tiekėjas jo neįskaiciavo pateikiant pasiūlymą, palyginimo tikslais įskaičiuoja pati perkančioji organizacija). Į pasiūlymo kainą privalo būti įskačiuoti visi mokesčiai bei visos kitos Tiekėjo patirtos ir (ar) galimos patirti tiesioginės ir netiesioginės išlaidos ir mokesčiai, susiję su Prekių tiekimu, įskaitant, bet neapsiribojant (išskyrus tuos atvejus, kai pirkimo dokumentuose aiškiai nurodyta, kad tam tikros konkrečios išlaidos neturi būti įskačiuotos į Sutarties kainą):

- 1) transportavimo išlaidas;
- 2) su medžiagų tiekimu susijusias išlaidas;
- 3) visas su dokumentų, kurių reikalauja perkančiosios organizacijos, rengimu ir pateikimu susijusias išlaidas;
- 4) naudojimo ir priežiūros instrukcijų, numatytų Techninėje specifikacijoje, pateikimo išlaidas;
- 5) elektroninių sąskaitų teikimo išlaidas;
- 6) garantinės priežiūros išlaidas.

Jeigu pasiūlyme nurodyta kaina, išreikšta skaitmenimis, neatitinka kainos, nurodytos žodžiais, teisinga laikoma kaina, nurodytos žodžiais.

Pasiūlyme kaina turi būti nurodomos dviejų skaičių po kablelio tikslumu. Jei trečias skaičius po kablelio yra nuo 0 iki 4, antrasis skaičius po kablelio pateikiamas koks yra, jei trečias skaičius po kablelio yra nuo 5 iki 9, antrąjį skaičių po kablelio padidiname vienu vienetu, pvz., 3,14159 suapvalinus iki šimtųjų bus 3,14. Suapvalinus 3,1153 iki šimtųjų bus 3,12.

Eil. Nr.	Pirkimo objektas	Pasiūlymo kaina EUR be PVM
1	2	3
1.	1 dalis - Gatvių apšvietimo modernizavimas (J. Basanavičiaus g. atkarpa nuo Garažų g. iki Pramonės g.) – 124 vnt. gatvės apšvietimo atramų su 124 vnt. LED šviestuvų, finansuojama UAB „Utenos komunalininkas“ lėšomis (50 proc.) ir 2014–2020 metų Europos Sąjungos fondų investicijų veiksmų programos 4 prioriteto „Energos efektyvumo ir atsinaujinančių išteklių energijos gamybos ir naudojimo skatinimas“ (id 3.1.1 VPA-T-116 priemonės „Gatvių apšvietimo modernizavimas“ projekto „Utenos miesto gatvių apšvietimo modernizavimas 04.3.1-LVPA-T-116-01-0014“	311878,73

Eil. Nr.	Pirkimo objektas	Pasiūlymo kaina EUR be PVM
1	2	3
	lėšomis (50 proc.). (Projekto dalys - nuo I etapo II poetapio iki IV etapo I poetapio)	
2.	II dalis - Gatvių apšvietimo modernizavimas (J. Basanavičiaus g. atkarpa nuo Garažų g. iki Pramonės g.) - 38 vnt. perėjų apšvietimo atramų su 38 vnt. kryptinių LED šviestuvų, 13 vnt. pėsčiųjų ir dviračių tako apšvietimo atramų su 13 vnt LED šviestuvų, 19 vnt. LED šviestuvų, montuojamų ant gatvės apšvietimo atramų, apmokama Utenos rajono savivaldybės lėšomis. (Projekto dalys - nuo I etapo II poetapio iki IV etapo I poetapio)	55610,02
	Pasiūlymo kaina EUR be PVM	367488,75
	PVM (pildoma, jei taikoma)*	77172,64
	Pasiūlymo kaina EUR su PVM	444661,39

Pasiūlymo kaina EUR be PVM (skaičiais ir žodžiais): 367488,75 Eur (trys šimtai šešiasdešimt septyni tūkstančiai keturi šimtai aštuoniasdešimt aštuoni eurai 75 ct).

PVM(21 %) 77172,64 Eur (septyniasdešimt septyni tūkstančiai šimtas septyniasdešimt du eurai 64 ct). *Jei „PVM“ laukas nepildomas, nurodykite priežastis, dėl kurių PVM nemokamas:

Pasiūlymo kaina EUR su PVM (skaičiais ir žodžiais): 444661,39 (Keturi šimtai keturiasdešimt keturi tūkstančiai šeši šimtai šešiasdešimt vienas euras 39 ct).

PRIDEDAMI DOKUMENTAI IR INFORMACIJA APIE KONFIDENCIALUMĄ

Jei nemurodyta kitaip, visi dokumentai teikiami su pasiūlymu CVP IS priemonėmis:

Eil. Nr.	Dokumentas	Lapų skaičius	Ar dokumente yra konfidencialios informacijos? (Taip / Ne)	Paiškinimas, kokia konkreči informacija dokumente yra konfidenciali ir kodėl
1	2	3	4	5
1.	Jungtinės veiklos sutarties kopija (jei pasiūlymą pateikia ūkio subjektų grupė)	-		
2.	Igalijumo ar kito dokumento, suteikiančio teisę pateikti ir (ar) pasirašyti pasiūlymą bei kitus dokumentus, kopija (jeigu pasiūlymą pateikia ir ar dokumentus pasirašo ne tiekėjų, ūkio subjektų grupės dalyvių,	1	Ne	

	subiekčių ar ūkio subjektų, kurių pajėgumais tiekėjas remiasi, vadovas)			
3.	Jei tiekėjas pasiūlo ūkio subjektus – įrodymai, kad šie ištekčiai bus prieinami per visą sutartinių įsipareigojimų vykdymo laikotarpį	-		
4.	Pasirašytas EBVPD. *Atskirą EBVPD pildo: 1) tiekėjas; 2) kiekvienas tiekėjų grupės narys (jeigu pasiūlymą teikia tiekėjų grupė); 3) kiekvienas ūkio subjektas, kurio pajėgumais remiasi tiekėjas pagal VPĮ 49 str. (jei yra); 4) kiekvienas subiektyjas atskirai; 5) kiekvienas fizinis asmuo, kurio pajėgumais remiasi tiekėjas pagal VPĮ 49 str., su kuriuo laimėjimo atveju tiekėjas ketina sudaryti darbo sutartį	19	Ne	
5.	Pasiūlymo galiojamą užtikrinantis dokumentas	3	Ne	
6.	Lokalinės sąmatos (dėl abiejų pirkimo objekto dalių atskirai)	8	Ne	
7.	Darbų atlikimo grafikas (laisva forma, dėl abiejų pirkimo objekto dalių atskirai)	1	Ne	

Pasirašydamas šį pasiūlymą, tvirtintu, kad:

- esu susipažinęs su pirkimo dokumentais, taip pat su galiojančiais Lietuvos Respublikos įstatymais, poįstatymiais teisės aktais, kurie reguliuoja viešųjų pirkimų atlikimo tvarką bei gali turėti įtakos bei kokiems tarp perkančiosios organizacijos ir tiekėjo susiklostantiems santykiams, kylantiems iš šio pirkimo ir (ar) susijusiems su šiuo pirkimu;
- sutinku su pirkimo dokumentuose nustatytais sąlygomis ir procedūromis,
- pasiūlymo dokumentuose pateikti duomenys ir informacija yra teisinga ir apima viską, ko reikia tinkamam sutarčiai įvykdymui;
- pasiūlymas galioja pirkimo sąlygų 3.7. punkte nurodytą terminą.

sav. _____

direktorius

(Pavardė, vardas, pavardė)

(Pavardė)

Vladas Steponkus

(Pavardė, vardas)

7:11:37

Lokalinės sąmatos (dėl abiejų pirkimo objekto dalių atskirai)
Sąmata I dalis

Eil. nr	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt	Kiekis	Vieneto kaina Eur be PVM	Viso kaina Eur be PVM
	(I ETAPAS -II poetapis)				
	Medžiagos				
1	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Al 4x16 mm2	m	129	2,30	296,70
2	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Al 4x35 mm2	m	977	4,05	3956,85
3	Galinė mova kabeliui iki 4x16 mm2 skerspjuvio	vnt.	12	9,45	113,40
4	Galinė mova kabeliui iki 4x35 mm2 skerspjuvio	vnt.	40	9,45	378,00
5	Jungiamoji mova kabeliui iki 4x35 mm2 skerspjuvio	vnt.	5	27,00	135,00
6	Apsauginis instaliacinis vamzdis Ø 75mm klojimui uždaru būdu	m	597	7,43	4435,71
7	Apsauginis instaliacinis vamzdis Ø 75mm klojimui atviru būdu	m	403	1,08	435,24
8	Kabelio signalinė juosta	m	403	0,11	44,33
9	Cinkuota plieninė juosta 40x4mm	m	20	5,40	108,00
10	Plieninis cinkuotas elektrodas Ø 14.2mm/6vnt. L-1,5 m; su sujungimo movomis	kompl	20	40,50	810,00
11	Gnybtas kryžminiam plieninės juostos ir elektrodo sujungimui.	vnt.	20	6,75	135,00
12	Įkalimo galvutė	vnt.	20	6,75	135,00
13	Gnybtynas su gaubtu	vnt.	20	27,00	540,00
14	Antikorozinė pasta	kg	2	13,50	27,00
16	Metalinė cinkuota h – 9 m aukščio atrama; su įleidžiamoms dūrėlėms aps. klasės. IP54; su pamatu ir apsaugine guma	vnt.	20	418,50	8370,00
17	Automatinis jungiklis 1f/6A	vnt.	20	4,05	81,00
18	Kabelis varinis 3x1,5 mm2 skerspjuvio šviestuvų pajungimui	m	192	0,74	142,08
19	LED šviestuvas 71W su laikikliu. Apsauga nuo dulkių drėgmės - IP66. Su tvirtinimo detalėmis.	vnt.	20	207,90	4158,00
21	Cinkuota vienašakė gembė, 1.0/1.5/5	vnt.	20	114,75	2295,00
23	Smėlio žvyro mišinys 0/32, šaligatvio dangos ir prieduobių atstatymui	m3	9	20,25	182,25
24	Skalda 0/45, šaligatvio dangos ir prieduobių atstatymui	m3	4,5	60,75	273,38
25	Atsijos 0/2 mm	m3	1,5	60,75	91,13
26	Sėklos	kg	2	13,50	27,00
	Darbai			0,00	0,00
1	Tranšėjos kasimas ir užkasimas mechanizuotu būdu iki 1m gylio tranšėjoje. Kabelio tiesimui ir kabelio klojimas įvertinant žemės darbus.	m	200	6,75	1350,00
2	Tranšėjos kasimas ir užkasimas rankiniu būdu iki 1m gylio tranšėjoje. Kabelio tiesimui ir kabelio klojimas įvertinant žemės darbus.	m	102	9,45	963,90
3	Polietileninių 75mm skersmens vamzdžių paklojimas	m	403	1,35	544,05
4	Signalinės juostos paklojimas virš pakloto kabelio	m	403	0,27	108,81
5	Prieduobių kasimas ir užkasimas uždaro perėjimo įrengimui	vnt	27	40,50	1093,50
6	Uždaro perėjimo įrengimas kryptinio gręžimo būdu įtraukiant iki 75 mm2 skersmens vamzdį	m	583	29,70	17315,10
7	Uždaro perėjimo įrengimas prakalimo būdu įtraukiant iki 75 mm2 skersmens vamzdį	m	14	29,70	415,80
8	Grunto tankinimas vibroplokštėmis	m3	280	3,38	946,40

9	Žalios vejos atstatymas	m2	160	2,03	324,80
10	Šaligatvio trinkelų ardymas / atstatymas panaudojant esamas trinkelės	m2	30	27,00	810,00
11	Kabelio tiesimas vamzdžiais, konstrukcijomis	m	1106	2,03	2245,18
12	Kabelio galinės movos montavimas	vnt.	52	13,50	702,00
13	Kabelio jungiamosios movos montavimas	vnt.	5	20,25	101,25
14	Duobių gręžimas apšvietimo atramos pamato įrengimui	vnt.	20	40,50	810,00
15	Pamatų montavimas apšvietimo atramoms	vnt.	20	27,00	540,00
16	Apšvietimo atramų montavimas	vnt.	20	54,00	1080,00
17	Gembių montavimas ant apšvietimo atramų	vnt.	20	27,00	540,00
18	Šveistuvų montavimas ant gembių / atramų	vnt.	20	33,75	675,00
19	Įžeminimo įrengimas	kompl.	20	54,00	1080,00
20	Įžeminimo kontūro varžos matavimas	vnt.	20	6,75	135,00
21	Kabelio izoliacijos varžos matavimas	vnt.	28	6,75	189,00
22	Derinimo darbai	kompl.	1	405,00	405,00
23	Kelio ženklų perkėlimas	vnt.	4	13,50	54,00
	Demontavimas			0,00	0,00
1	0,38 kV OL g/b atramų demontavimas	vnt.	8	40,50	324,00
2	Gembių su šviestuvais demontavimas nuo gelžbetoninių atramų	vnt.	13	33,75	438,75
3	0.38kV OL laidų iki 35 mm2 skerspjūvio demontavimas (bendras ilgis)	m	400	3,38	1352,00
4	Statybinių šiukšlių išvežimas	t	9	20,25	182,25
	II etapas			0,00	0,00
	Medžiagos			0,00	0,00
1	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Al 4x16 mm2	m	207	2,30	476,10
2	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Al 4x35 mm2	m	625	4,05	2531,25
3	Galinė mova kabeliui iki 4x16 mm2 skerspjūvio	vnt.	24	9,45	226,80
4	Galinė mova kabeliui iki 4x35 mm2 skerspjūvio	vnt.	89	9,45	841,05
5	Galinė stulpinė mova kabeliui iki 4x35 mm2 skerspjūvio	vnt.	2	9,45	18,90
6	Jungiamoji mova kabeliui iki 4x35 mm2 skerspjūvio	vnt.	1	27,00	27,00
7	Apsauginis instaliacinis vamzdis Ø 75mm klojimui uždaru būdu	m	439	7,43	3261,77
8	Apsauginis instaliacinis vamzdis Ø 75mm klojimui atviru būdu	m	228	1,08	246,24
9	Kabelio signalinė juosta	m	228	0,11	25,08
10	Cinkuota plieninė juosta 40x4mm	m	43	5,40	232,20
11	Plienis cinkuotas elektrodas Ø 14.2mm/6vnt. L-1,5 m; su sujungimo movomis	kompl.	43	40,50	1741,50
12	Gnybtas kryžminiam plieninės juostos ir elektrodo sujungimui.	vnt.	43	6,75	290,25
13	Įkalimo galvutė	vnt.	43	6,75	290,25
14	Gnybtynas su gaubtu	vnt.	43	27,00	1161,00
15	Antikorozinė pasta	kg	2	13,50	27,00
17	Metalinė cinkuota h – 9 m aukščio atrama; su įleidžiamoms dūrelėms aps. klasės. IP54; su pamatu ir apsaugine guma	vnt.	43	418,50	17995,50
18	Automatinis jungiklis 1f/6A	vnt.	43	4,05	174,15
19	Kabelis varinis 3x1,5 mm2 skerspjūvio šviestuvų pajungimui	m	452,5	0,74	334,85
20	LED šviestuvas 71W su laikikliu. Apsauga nuo dulkių drėgmės - IP66. Su tvirtinimo detalėmis.	vnt.	43	224,10	9636,30
23	Cinkuota vienašakė gembė, 1.0/1.5/5	vnt.	43	114,75	4934,25
24	Metalinė kabelio apsauga	vnt.	2	20,25	40,50

25	Apkaba / laikiklis kabelio apsaugos tvirtinimui	vnt.	6	2,70	16,20
26	Apkaba / laikiklis kabelio tvirtinimui	vnt.	10	4,05	40,50
27	Sėklos	kg	2	13,50	27,00
28	Smėlio žvyro mišinys 0/32, šaligatvio dangos ir prieduobių atstatymui	m3	7,5	20,25	151,88
29	Skalda 0/45, šaligatvio dangos ir prieduobių atstatymui	m3	5	60,75	303,75
30	Atsijos 0/2 mm	m3	1	60,75	60,75
31	Sėklos	kg	2	13,50	27,00
	Darbai			0,00	0,00
1	Tranšėjos kasimas ir užkasimas mechanizuotu būdu iki 1m gylio tranšėjoje. Kabelio tiesimui ir kabelio klojimas įvertinant žemės darbus.	m	200	6,75	1350,00
2	Tranšėjos kasimas ir užkasimas rankiniu būdu iki 1m gylio tranšėjoje. Kabelio tiesimui ir kabelio klojimas įvertinant žemės darbus.		55	9,45	519,75
3	Polietileningų 75mm skersmens vamzdžių paklojimas	m	228	1,35	307,80
4	Signalinės juostos paklojimas virš pakloto kabelio	m	228	0,27	61,56
5	Prieduobių kasimas ir užkasimas uždaro perėjimo įrengimui	vnt.	37	40,50	1498,50
6	Uždaro perėjimo įrengimas kryptinio gręžimo būdu įtraukiant iki 75 mm2 skersmens vamzdį	m	328	29,70	9741,60
7	Uždaro perėjimo įrengimas prakalimo būdu įtraukiant iki 75 mm2 skersmens vamzdį	m	111	29,70	3296,70
8	Grunto tankinimas vibroploštėmis	m3	240	3,38	811,20
9	Žalios vejotės atstatymas	m2	240	2,03	487,20
10	Šaligatvio trinkelės ardymas / atstatymas panaudojant esamas trinkelės	m2	25	27,00	675,00
11	Kabelio tiesimas vamzdžiais, konstrukcijomis	m	832	2,03	1688,96
12	Kabelio tiesimas atramoje	m	16	1,35	21,60
13	Kabelio metalinės apsaugos montavimas	vnt.	2	13,50	27,00
14	Kabelio galinės movos montavimas	vnt.	113	13,50	1525,50
15	Kabelio galinės stulpinės movos montavimas	vnt.	2	13,50	27,00
16	Kabelio jungiamosios movos montavimas	vnt.	1	20,25	20,25
17	Duobių gręžimas apšvietimo atramos pamato įrengimui	vnt.	43	40,50	1741,50
18	Pamatų montavimas apšvietimo atramoms	vnt.	43	27,00	1161,00
19	Apšvietimo atramų montavimas	vnt.	43	54,00	2322,00
20	Gembių montavimas ant apšvietimo atramų	vnt.	43	27,00	1161,00
21	Šveistuvų montavimas ant gembių/atramų	vnt.	43	33,75	1451,25
22	Įžeminimo įrengimas	kompl.	43	54,00	2322,00
23	Įžeminimo kontūro varžos matavimas	vnt.	43	6,75	290,25
24	Kabelio izoliacijos varžos matavimas	vnt.	27	6,75	182,25
25	Derinimo darbai	kompl.	1	405,00	405,00
26	Kelio ženklų perkėlimas	vnt.	16	13,50	216,00
	Demontavimas			0,00	0,00
1	Gelžbetoninių atramų demontavimas	vnt.	12	40,50	486,00
2	Gembių su šviestuvais demontavimas nuo gelžbetoninių atramų	vnt.	43	33,75	1451,25
3	Metalinių apšvietimo atramų demontavimas	vnt.	31	40,50	1255,50
4	Neizoliuoto laido demontavimas nuo gelžbetoninių atramų (viso 4 laidai)	m	420	3,38	1419,60
5	Statybinių šiukšlių išvežimas	t	23	20,25	465,75

	III ETAPAS – I poetas			0,00	0,00
	Medžiagos			0,00	0,00
1	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Al 4x16 mm2	m	324	2,30	745,20
2	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Al 4x35 mm2	m	1157	4,05	4685,85
3	Galinė mova kabeliui iki 4x16 mm2 skerspjūvio	vnt.	32	9,45	302,40
4	Galinė mova kabeliui iki 4x35 mm2 skerspjūvio	vnt.	57	9,45	538,65
5	Galinė stulpinė mova kabeliui iki 4x35 mm2 skerspjūvio	vnt.	1	9,45	9,45
6	Jungiamoji mova kabeliui iki 4x35 mm2 skerspjūvio	vnt.	2	27,00	54,00
7	Apsauginis instaliacinis vamzdis Ø 75mm klojimui uždaru būdu	m	739	7,43	5490,77
8	Apsauginis instaliacinis vamzdis Ø 75mm klojimui atviru būdu	m	554	1,08	598,32
9	Kabelio signalinė juosta	m	554	0,11	60,94
10	Cinkuota plieninė juosta 40x4mm	m	28	5,40	151,20
11	Plieninis cinkuotas elektrodo Ø 14.2mm/6vnt. L-1,5 m; su sujungimo movomis	kompl.	28	40,50	1134,00
12	Gnybtas kryžminiam plieninės juostos ir elektrodo sujungimui.	vnt.	28	6,75	189,00
13	Įkalimo galvutė	vnt.	28	6,75	189,00
14	Gnybtynas su gaubtu	vnt.	28	27,00	756,00
15	Antikorozinė pasta	kg	2	13,50	27,00
18	Metalinė cinkuota h – 9 m aukščio atrama; su įleidžiamoms dūrelėms aps. klasės. IP54; su pamatu ir apsaugine guma	vnt.	28	418,50	11718,00
19	Automatinis jungiklis 1f/6A	vnt.	28	4,05	113,40
20	Kabelis varinis 3x1,5 mm2 skerspjūvio šviestuvų pajungimui	m	271	0,74	200,54
21	LED šviestuvai 71W su laikikliu. Apsauga nuo dulkių drėgmės - IP66. Su tvirtinimo detalėmis.	vnt.	28	217,35	6085,80
25	Cinkuota vienašakė gembė, 1.0/1.5/5	vnt.	28	114,75	3213,00
26	Metalinė kabelio apsauga	vnt.	1	20,25	20,25
27	Apkaba / laikiklis kabelio apsaugos tvirtinimui	vnt.	3	2,70	8,10
28	Apkaba / laikiklis kabelio tvirtinimui	vnt.	5	4,05	20,25
29	Smėlio žvyro mišinys 0/32, šaligatvio dangos ir prieduobių atstatymui	m3	7	20,25	141,75
30	Skalda 0/45, šaligatvio dangos ir prieduobių atstatymui	m3	3,5	60,75	212,63
31	Atsijos 0/2 mm	m3	1	60,75	60,75
32	Sėklos	kg	2	13,50	27,00
	Darbai			0,00	0,00
1	Tranšėjos kasimas ir užkasimas mechanizuotu būdu iki 1m gylio tranšėjoje. Kabelio tiesimui ir kabelio klojimas įvertinant žemės darbus.	m	400	6,75	2700,00
2	Tranšėjos kasimas ir užkasimas rankiniu būdu iki 1m gylio tranšėjoje. Kabelio tiesimui ir kabelio klojimas įvertinant žemės darbus.	m	86	9,45	812,70
3	Polietileninių 75mm skersmens vamzdžių paklojimas	m	554	1,35	747,90
4	Signalinės juostos paklojimas virš pakloto kabelio	m	554	0,27	149,58
5	Prieduobių kasimas ir užkasimas uždaro perėjimo įrengimui	vnt.	52	40,50	2106,00
6	Uždaro perėjimo įrengimas kryptinio gręžimo būdu įtraukiant iki 75 mm2 skersmens vamzdį	m	554	29,70	16453,80
7	Uždaro perėjimo įrengimas prakalimo būdu įtraukiant iki 75 mm2 skersmens vamzdį	m	77	29,70	2286,90
8	Grunto tankinimas vibroploštėmis	m3	300	3,38	1014,00

9	Žalios vejos atstatymas	m2	200	2,03	406,00
10	Šaligatvio trinkelų ardymas / atstatymas panaudojant esamas trinkeles	m2	22	27,00	594,00
11	Žvyruotos kelio dangos ardymas / atstatymas	m2	10	27,00	270,00
12	Kabelio tiesimas vamzdžiais, konstrukcijomis	m	1293	2,03	2624,79
13	Kabelio tiesimas atramoje	m	8	1,35	10,80
14	Kabelio metalinės apsaugos montavimas	vnt.	1	13,50	13,50
15	Kabelio galinės movos montavimas	vnt.	89	13,50	1201,50
16	Kabelio galinės stulpinės movos montavimas	vnt.	1	13,50	13,50
17	Kabelio jungiamosios movos montavimas	vnt.	2	20,25	40,50
18	Duobių gręžimas apšvietimo atramos pamato įrengimui	vnt.	28	40,50	1134,00
19	Pamatų montavimas apšvietimo atramoms	vnt.	28	27,00	756,00
20	Apšvietimo atramų montavimas	vnt.	28	54,00	1512,00
21	Gembių montavimas ant apšvietimo atramų	vnt.	28	27,00	756,00
22	Šveistuvų montavimas ant gembių / atramų	vnt.	28	33,75	945,00
23	Įžeminimo įrengimas	kompl.	28	54,00	1512,00
24	Įžeminimo kontūro varžos matavimas	vnt.	28	6,75	189,00
25	Kabelio izoliacijos varžos matavimas	vnt.	46	6,75	310,50
26	Derinimo darbai	kompl.	1	405,00	405,00
27	Kelio ženklų perkėlimas	vnt.	8	13,50	108,00
	Demontavimas			0,00	0,00
1	Gelžbetoninių atramų demontavimas	vnt.	21	40,50	850,50
2	Gembių su šviestuvais demontavimas nuo gelžbetoninių atramų	vnt.	21	33,75	708,75
3	Metallinių apšvietimo atramų demontavimas	vnt.	1	40,50	40,50
4	Neizoliuoto laido demontavimas nuo gelžbetoninių atramų (viso 4 laidai)	m	950	3,38	3211,00
5	Statybinių šiukšlių išvežimas	t	35	20,25	708,75
	III ETAPAS – II poetas			0,00	0,00
	Medžiagos			0,00	0,00
1	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Al 4x16 mm2	m	190	2,30	437,00
2	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Al 4x35 mm2	m	193	4,05	781,65
3	Galinė mova kabeliui iki 4x16 mm2 skerspjūvio	vnt.	18	9,45	170,10
4	Galinė mova kabeliui iki 4x35 mm2 skerspjūvio	vnt.	8	9,45	75,60
5	Jungiamoji mova kabeliui iki 4x35 mm2 skerspjūvio	vnt.	1	27,00	27,00
6	Apsauginis instaliacinis vamzdis Ø 75mm klojimui uždaru būdu	m	40	7,43	297,20
7	Apsauginis instaliacinis vamzdis Ø 75mm klojimui atviru būdu	m	291	1,08	314,28
8	Kabelio signalinė juosta	m	291	0,11	32,01
9	Cinkuota plieninė juosta 40x4mm	m	4	5,40	21,60
10	Plieninis cinkuotas elektrodas Ø 14.2mm/6vnt. L-1,5 m; su sujungimo movomis	kompl.	6	40,50	243,00
11	Gnybtas kryžminiam plieninės juostos ir elektrodo sujungimui.	vnt.	6	6,75	40,50
12	Įkalimo galvutė	vnt.	6	6,75	40,50
13	Gnybtynas su gaubtu	vnt.	6	27,00	162,00
14	Antikorozinė pasta	kg	1	13,50	13,50
16	Metalinė cinkuota h – 9 m aukščio atrama; su įleidžiamoms dūrelėms aps. klasės. IP54; su pamatu ir apsaugine guma	vnt.	6	418,50	2511,00
17	Automatinis jungiklis 1f/6A	vnt.	6	4,05	24,30
18	Kabelis varinis 3x1,5 mm2 skerspjūvio šviestuvų pajungimui	m	50	0,74	37,00

19	LED šviestuvai 71W su laikikliais. Apsauga nuo dulkių drėgmės - IP66. Su tvirtinimo detalėmis.	vnt.	6	217,35	1304,10
22	Cinkuota vienašakė gembė, 1.0/1.5/5	vnt.	4	105,30	421,20
23	Cinkuota dvišakė gembė, 1.0/1.5/5	vnt.	2	194,40	388,80
24	Sėklos	kg	2	13,50	27,00
	Darbai			0,00	0,00
1	Tranšėjos kasimas ir užkasimas mechanizuotu būdu iki 1m gylio tranšėjoje. Kabelio tiesimui ir kabelio klojimas įvertinant žemės darbus.	m	200	6,75	1350,00
2	Tranšėjos kasimas ir užkasimas rankiniu būdu iki 1m gylio tranšėjoje. Kabelio tiesimui ir kabelio klojimas įvertinant žemės darbus.	m	91	9,45	859,95
3	Polietileningų 75mm skersmens vamzdžių paklojimas	m	291	1,35	392,85
4	Signalinės juostos paklojimas virš pakloto kabelio	m	291	0,27	78,57
5	Prieduobių kasimas ir užkasimas uždaro perėjimo įrengimui	vnt.	8	40,50	324,00
6	Uždaro perėjimo įrengimas kryptinio gręžimo būdu įtraukiant iki 75 mm2 skersmens vamzdį	m	18	29,70	534,60
7	Uždaro perėjimo įrengimas prakalimo būdu įtraukiant iki 75 mm2 skersmens vamzdį	m	22	29,70	653,40
8	Grunto tankinimas vibroplokštėmis	m3	180	3,38	608,40
9	Žalios vejos atstatymas	m2	150	2,03	304,50
10	Kabelio tiesimas vamzdžiais, konstrukcijomis	m	383	2,03	777,49
11	Kabelio galinės movos montavimas	vnt.	26	13,50	351,00
12	Kabelio jungiamosios movos montavimas	vnt.	1	20,25	20,25
13	Duobių gręžimas apšvietimo atramos pamato įrengimui	vnt.	6	40,50	243,00
14	Pamatų montavimas apšvietimo atramoms	vnt.	6	27,00	162,00
15	Apšvietimo atramų montavimas	vnt.	6	54,00	324,00
16	Gembių montavimas ant apšvietimo atramų	vnt.	6	27,00	162,00
17	Šviestuvų montavimas ant gembių / atramų	vnt.	6	33,75	202,50
18	Įžeminimo įrengimas	kompl.	6	54,00	324,00
19	Įžeminimo kontūro varžos matavimas	vnt.	6	6,75	40,50
20	Kabelio izoliacijos varžos matavimas	vnt.	13	6,75	87,75
21	Derinimo darbai	kompl.	1	405,00	405,00
	Demontavimas			0,00	0,00
1	Gelžbetoninių atramų demontavimas	vnt.	4	40,50	162,00
2	Metalinų apšvietimo atramų demontavimas	vnt.	1	40,50	40,50
3	Gembių su šviestuvais demontavimas nuo gelžbetoninių atramų	vnt.	5	33,75	168,75
4	Neizoliuoto laido demontavimas nuo gelžbetoninių atramų (viso)	m	130	3,38	439,40
5	Statybinių šiukšlių išvežimas	t	7	20,25	141,75
	IV ETAPAS – I poetas			0,00	0,00
	Medžiagos			0,00	0,00
1	Apšvietimo valdymo skydas AVS-2 komplektuojamas pagal brėžinį PRI-20.065-TP-LE- BR.03	kompl.	1	1755,00	1755,00
1.1	Elektros skydas 816x616x323 mm su durimis iš stiklo pluoštu armuoto poliesterio; su pamatu ir montažine plokšte; IP 66; IK 10; su rakinamomis durelėmis; DIN bėgeliais; N ir PE rinklėmis;	vnt.	1	405,00	405,00
1.2	Kirtiklis 3f/16A	vnt.	1	54,00	54,00
1.3	Automatinis jungiklis 3f/16A	vnt.	1	27,00	27,00

1.4	Automatinis jungiklis 1f/6A	vnt.	1	6,75	6,75
1.5	Automatinis jungiklis 3f/16A	vnt.	1	27,00	27,00
1.6	Kontaktorius 20A	vnt.	1	20,25	20,25
1.7	Programuojamas astronominis laikrodis	vnt.	1	94,50	94,50
1.8	Foto relė su šviesos jutikliu	vnt.	1	108,00	108,00
1.9	Pasukamas dviejų padėčių raktas automatiniam rankiniam valdymui	vnt.	1	27,00	27,00
1.10	Valdymo mygtukai 1NC/1NO	vnt.	3	13,50	40,50
1.11	Jungiamieji laidai	kompl.	1	135,00	135,00
2	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Al 4x16 mm ²	m	156	2,30	358,80
3	Jėgos kabelis įtampai iki 0,4kV; skirtas kloti žemėje Al 4x35 mm ²	m	900	4,05	3645,00
4	Galinė mova kabeliui iki 4x16 mm ² skerspjūvio	vnt.	16	9,45	151,20
5	Galinė mova kabeliui iki 4x35 mm ² skerspjūvio	vnt.	47	9,45	444,15
6	Apsauginis instaliacinis vamzdis Ø 75mm klojimui uždaru būdu	m	392	7,43	2912,56
7	Apsauginis instaliacinis vamzdis Ø 75mm klojimui atviru būdu	m	538	1,08	581,04
8	Kabelio signalinė juosta	m	538	0,11	59,18
9	Cinkuota plieninė juosta 40x4mm	m	28	5,40	151,20
10	Plieninis cinkuotas elektrodas Ø 14.2mm/6vnt. L-1,5 m; su sujungimo movomis	kompl.	27	40,50	1093,50
11	Plieninis cinkuotas elektrodas Ø 14.2mm/8vnt. L-1,5 m; su sujungimo movomis	kompl.	1	54,00	54,00
12	Gnybtas kryžminiam plieninės juostos ir elektrodo sujungimui.	vnt.	28	6,75	189,00
13	Įkalimo galvutė	vnt.	28	6,75	189,00
14	Gnybtynas su gaubtu	vnt.	27	27,00	729,00
15	Antikorozinė pasta	kg	2	13,50	27,00
17	Metalinė cinkuota h – 9 m aukščio atrama; su įleidžiamoms dūrelėms aps. klasės. IP54; su pamatu ir apsaugine guma	vnt.	27	418,50	11299,50
18	Automatinis jungiklis 1f/6A	vnt.	27	4,05	109,35
19	Kabelis varinis 3x1,5 mm ² skerspjūvio šviestuvų pajungimui	m	292	0,74	216,08
20	LED šviestuvas 71W su laikikliu. Apsauga nuo dulkių dr4gmės - IP66. Su tvirtinimo detalėmis.	vnt.	27	217,35	5868,45
24	Cinkuota vienašakė gembė, 1.0/1.5/5	vnt.	10	114,75	1147,50
25	Cinkuota dvišakė gembė, 1.0/1.5/5	vnt.	17	194,40	3304,80
26	Smėlio žvyro mišinys 0/32, šaligatvio dangos ir prieduobių atstatymui	m ³	5	20,25	101,25
27	Skalda 0/45, šaligatvio dangos ir prieduobių atstatymui	m ³	2,5	60,75	151,88
28	Atsijos 0/2 mm	m ³	0,3	60,75	18,23
29	Sėklos	kg	2	13,50	27,00
	Darbai			0,00	0,00
1	Duobių kasimas ir užkasimas spintos pamatų įrengimui	m ³	1	27,00	27,00
2	Apšvietimo valdymo skydo (AVS-1) ant atramos montavimas	vnt.	1	270,00	270,00
3	Valdymo įrangos montavimas AVS-1	kompl.	1	472,50	472,50
4	Tranšėjos kasimas ir užkasimas mechanizuotu būdu iki 1m gylio tranšėjoje. Kabelio tiesimui ir kabelio klojimas įvertinant žemės darbus.	m	400	6,75	2700,00

5	Tranšėjos kasimas ir užkasimas rankiniu būdu iki 1m gylio tranšėjoje. Kabelio tiesimui ir kabelio klojimas įvertinant žemės darbus.	m	126	9,45	1190,70
6	Polietileninių 75mm skersmens vamzdžių paklojimas	m	538	1,35	726,30
7	Signalinės juostos paklojimas virš pakloto kabelio	m	538	0,27	145,26
8	Prieduobių kasimas ir užkasimas uždaro perėjimo įrengimui	vnt.	31	40,50	1255,50
9	Uždaro perėjimo įrengimas kryptinio gręžimo būdu įtraukiant iki 75 mm ² skersmens vamzdį	m	257	29,70	7632,90
10	Uždaro perėjimo įrengimas prakalimo būdu įtraukiant iki 75 mm ² skersmens vamzdį	m	135	29,70	4009,50
11	Grunto tankinimas vibroplokštėmis	m ³	360	3,38	1216,80
12	Žalios vejų atstatymas	m ²	270	2,03	548,10
13	Šaligatvio trinkelų ardymas / atstatymas panaudojant esamas trinkelės	m ²	5	27,00	135,00
14	Kabelio tiesimas vamzdžiais, konstrukcijomis	m	1056	2,03	2143,68
15	Kabelio galinės movos montavimas	vnt.	63	13,50	850,50
16	Duobių gręžimas apšvietimo atramos pamato įrengimui	vnt.	27	40,50	1093,50
17	Pamatų montavimas apšvietimo atramoms	vnt.	27	27,00	729,00
18	Apšvietimo atramų montavimas	vnt.	27	54,00	1458,00
19	Gembių montavimas ant apšvietimo atramų	vnt.	27	27,00	729,00
20	Šveistuvų montavimas ant gembių / atramų	vnt.	27	33,75	911,25
21	Įžeminimo įrengimas	kompl.	28	54,00	1512,00
22	Įžeminimo kontūro varžos matavimas	vnt.	28	6,75	189,00
23	Kabelio izoliacijos varžos matavimas	vnt.	32	6,75	216,00
24	Derinimo darbai	kompl.	1	405,00	405,00
25	Kelio ženklų perkėlimas	vnt.	4	13,50	54,00
	Demontavimas			0,00	0,00
1	Gelžbetoninių atramų demontavimas	vnt.	9	40,50	364,50
2	Metalinų apšvietimo atramų demontavimas	vnt.	6	40,50	243,00
3	Gembių su šviestuvais demontavimas nuo gelžbetoninių atramų	vnt.	15	33,75	506,25
4	Neizoliuoto laido demontavimas nuo gelžbetoninių atramų (viso 4 laidai)	m	300	3,38	1014,00
5	Statybinių šiukšlių išvežimas	t	15	20,25	303,75
Bendra kaina Eur be PVM					311878,73
PVM, 21%					65494,53
Viso Eur su PVM					377373,26

Sąmata II dalis

Eil. nr	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt	Kiekis	Vieneto kaina Eur be PVM	Viso kaina Eur be PVM
	(I ETAPAS -II poetas)				
	Medžiagos				
9	Cinkuota plieninė juosta 40x4mm	m	6	5,40	32,40
10	Plieninis cinkuotas elektrodas Ø 14.2mm/6vnt. L-1,5 m; su sujungimo movomis	kompl.	6	40,50	243,00
11	Gnybtas kryžminiam plieninės juostos ir elektrodo sujungimui.	vnt.	6	6,75	40,50

12	Įkalimo galvutė	vnt.	6	6,75	40,50
13	Gnybtynas su gaubtu	vnt.	6	27,00	162,00
15	Metalinė cinkuota h – 6 m aukščio atrama; su įleidžiamoms durėlėms aps. klasės. IP54; su pamatu ir apsaugine guma	vnt.	6	351,00	2106,00
17	Automatinis jungiklis 1f/6A	vnt.	6	4,05	24,30
18	Kabelis varinis 3x1,5 mm2 skerspjūvio šviestuvų pajungimui	m	60	0,74	44,40
20	LED šviestuvai kryptiniai 53W su laikikliu. Apsauga nuo dulkių drėgmės - IP66. Su tvirtinimo detalėmis.	vnt.	6	228,15	1368,90
22	Cinkuota vienašakė gembė, 1.0/1.0/5	vnt.	6	105,30	631,80
	Darbai			0,00	0,00
14	Duobių gręžimas apšvietimo atramos pamato įrengimui	vnt.	6	40,50	243,00
15	Pamatų montavimas apšvietimo atramoms	vnt.	6	27,00	162,00
16	Apšvietimo atramų montavimas	vnt.	6	54,00	324,00
17	Gembių montavimas ant apšvietimo atramų	vnt.	6	27,00	162,00
18	Šviestuvų montavimas ant gembių / atramų	vnt.	6	33,75	202,50
19	Įžeminimo įrengimas	kompl.	6	54,00	324,00
20	Įžeminimo kontūro varžos matavimas	vnt.	6	6,75	40,50
	II etapas			0,00	0,00
	Medžiagos			0,00	0,00
10	Cinkuota plieninė juosta 40x4mm	m	12	5,40	64,80
11	Plieninis cinkuotas elektrodas Ø 14.2mm/6vnt. L-1,5 m; su sujungimo movomis	kompl.	12	40,50	486,00
12	Gnybtas kryžminiam plieninės juostos ir elektrodo sujungimui.	vnt.	12	6,75	81,00
13	Įkalimo galvutė	vnt.	12	6,75	81,00
14	Gnybtynas su gaubtu	vnt.	12	27,00	324,00
16	Metalinė cinkuota h – 6 m aukščio atrama; su įleidžiamoms durėlėms aps. klasės. IP54; su pamatu ir apsaugine guma	vnt.	12	351,00	4212,00
18	Automatinis jungiklis 1f/6A	vnt.	12	4,05	48,60
19	Kabelis varinis 3x1,5 mm2 skerspjūvio šviestuvų pajungimui	m	126	0,74	93,24
21	LED šviestuvai 53W su laikikliu. Apsauga nuo dulkių drėgmės - IP66. Su tvirtinimo detalėmis.	vnt.	12	230,85	2770,20
22	Cinkuota vienašakė gembė, 1.0/1.0/5	vnt.	12	105,30	1263,60
	Darbai			0,00	0,00
17	Duobių gręžimas apšvietimo atramos pamato įrengimui	vnt.	12	40,50	486,00
18	Pamatų montavimas apšvietimo atramoms	vnt.	12	27,00	324,00
19	Apšvietimo atramų montavimas	vnt.	12	54,00	648,00
20	Gembių montavimas ant apšvietimo atramų	vnt.	12	27,00	324,00
21	Šviestuvų montavimas ant gembių/atramų	vnt.	12	33,75	405,00
22	Įžeminimo įrengimas	kompl.	12	54,00	648,00
23	Įžeminimo kontūro varžos matavimas	vnt.	12	6,75	81,00
	III ETAPAS – I poetas			0,00	0,00
	Medžiagos			0,00	0,00
10	Cinkuota plieninė juosta 40x4mm	m	16	5,40	86,40
11	Plieninis cinkuotas elektrodas Ø 14.2mm/6vnt. L-1,5 m; su sujungimo movomis	kompl.	16	40,50	648,00
12	Gnybtas kryžminiam plieninės juostos ir elektrodo sujungimui.	vnt.	16	6,75	108,00
13	Įkalimo galvutė	vnt.	16	6,75	108,00
14	Gnybtynas su gaubtu	vnt.	16	27,00	432,00

16	Metalinė cinkuota h – 5 m aukščio atrama; su įleidžiamoms dūrelėms aps. klasės. IP54; su pamatu ir apsaugine guma	vnt.	4	337,50	1350,00
17	Metalinė cinkuota h – 6 m aukščio atrama; su įleidžiamoms dūrelėms aps. klasės. IP54; su pamatu ir apsaugine guma	vnt.	12	351,00	4212,00
19	Automatinis jungiklis 1f/6A	vnt.	16	4,05	64,80
20	Kabelis varinis 3x1,5 mm2 skerspjūvio šviestuvų pajungimui	m	155	0,74	114,70
22	LED šviestuvai 30W su laikikliu. Apsauga nuo dulkių drėgmės - IP66. Su tvirtinimo detalėmis.	vnt.	4	193,05	772,20
23	LED kryptinis šviestuvai 53W su laikikliu. Apsauga nuo dulkių drėgmės - IP66. Su tvirtinimo detalėmis.	vnt.	12	261,90	3142,80
24	Cinkuota vienašakė gembė, 1.0/1.0/5	vnt.	12	105,30	1263,60
	Darbai			0,00	0,00
18	Duobių gręžimas apšvietimo atramos pamato įrengimui	vnt.	16	40,50	648,00
19	Pamatų montavimas apšvietimo atramoms	vnt.	16	27,00	432,00
20	Apšvietimo atramų montavimas	vnt.	16	54,00	864,00
21	Gembių montavimas ant apšvietimo atramų	vnt.	12	27,00	324,00
22	Šviestuvų montavimas ant gembių / atramų	vnt.	16	33,75	540,00
23	Įžeminimo įrengimas	kompl.	16	54,00	864,00
24	Įžeminimo kontūro varžos matavimas	vnt.	16	6,75	108,00
	III ETAPAS – II poetapis			0,00	0,00
	Medžiagos			0,00	0,00
9	Cinkuota plieninė juosta 40x4mm	m	9	5,40	48,60
10	Plieninis cinkuotas elektrodas Ø 14.2mm/6vnt. L-1,5 m; su sujungimo movomis	kompl.	9	40,50	364,50
11	Gnybtas kryžminiam plieninės juostos ir elektrodo sujungimui.	vnt.	9	6,75	60,75
12	Įkalimo galvutė	vnt.	9	6,75	60,75
13	Gnybtynas su gaubtu	vnt.	11	27,00	297,00
15	Metalinė cinkuota h – 5 m aukščio atrama; su įleidžiamoms dūrelėms aps. klasės. IP54; su pamatu ir apsaugine guma	vnt.	9	337,50	3037,50
17	Automatinis jungiklis 1f/6A	vnt.	11	4,05	44,55
18	Kabelis varinis 3x1,5 mm2 skerspjūvio šviestuvų pajungimui	m	87	0,74	64,38
20	LED šviestuvai 41W su laikikliu. Apsauga nuo dulkių drėgmės - IP66. Su tvirtinimo detalėmis.	vnt.	2	193,05	386,10
21	LED šviestuvai 30W su laikikliu. Apsauga nuo dulkių drėgmės - IP66. Su tvirtinimo detalėmis.	vnt.	9	193,05	1737,45
	Darbai			0,00	0,00
13	Duobių gręžimas apšvietimo atramos pamato įrengimui	vnt.	9	40,50	364,50
14	Pamatų montavimas apšvietimo atramoms	vnt.	9	27,00	243,00
15	Apšvietimo atramų montavimas	vnt.	9	54,00	486,00
17	Šviestuvų montavimas ant gembių / atramų	vnt.	9	33,75	303,75
18	Įžeminimo įrengimas	kompl.	9	54,00	486,00
19	Įžeminimo kontūro varžos matavimas	vnt.	9	6,75	60,75
	IV ETAPAS – I poetapis			0,00	0,00
	Medžiagos			0,00	0,00
9	Cinkuota plieninė juosta 40x4mm	m	8	5,40	43,20
10	Plieninis cinkuotas elektrodas Ø 14.2mm/6vnt. L-1,5 m; su sujungimo movomis	kompl.	8	40,50	324,00
12	Gnybtas kryžminiam plieninės juostos ir elektrodo sujungimui.	vnt.	8	6,75	54,00
13	Įkalimo galvutė	vnt.	8	6,75	54,00

14	Gnybtynas su gaubtu	vnt.	25	27,00	675,00
16	Metalinė cinkuota h – 6 m aukščio atrama; su įleidžiamoms dūrelėms aps. klasės. IP54; su pamatu ir apsaugine guma	vnt.	8	351,00	2808,00
18	Automatinis jungiklis 1f/6A	vnt.	25	4,05	101,25
19	Kabelis varinis 3x1,5 mm2 skerspjūvio šviestuvų pajungimui	m	270	0,74	199,80
21	LED šviestuvai 41W su laikikliu. Apsauga nuo dulkių dr4gmės - IP66. Su tvirtinimo detalėmis.	vnt.	17	197,10	3350,70
22	LED kryptinis šviestuvai 53W su laikikliu. Apsauga nuo dulkių dr4gmės - IP66. Su tvirtinimo detalėmis.	vnt.	8	252,45	2019,60
23	Cinkuota vienašakė gembė, 1.0/1.0/5	vnt.	8	105,30	842,40
	Darbai			0,00	0,00
16	Duobių gręžimas apšvietimo atramos pamato įrengimui	vnt.	8	40,50	324,00
17	Pamatų montavimas apšvietimo atramoms	vnt.	8	27,00	216,00
18	Apšvietimo atramų montavimas	vnt.	8	54,00	432,00
19	Gembių montavimas ant apšvietimo atramų	vnt.	8	27,00	216,00
20	Šviestuvų montavimas ant gembių / atramų	vnt.	25	33,75	843,75
21	Įžeminimo įrengimas	kompl.	8	54,00	432,00
22	Įžeminimo kontūro varžos matavimas	vnt.	8	6,75	54,00
Bendra kaina Eur be PVM					55610,02
PVM, 21%					11678,10
Viso Eur su PVM					67288,12

Darbų atlikimo grafikas

		Mėnesiai							
Dalys	Darbai	1	2	3	4	5	6	7	8
II dalis	Įrangos montavimas (atramų ir gembių įrengimas, šviestuvų kabinimas)								
	Baigiamieji darbai (šviesotechniniai matavimai, varžų matavimai, dokumentacijos parengimas ir perdavimas, kadastrinių bylų parengimas)								
	Darbo projekto ruošimas								
	Žemės darbai (tranšėjų kasimas, vamzdžių ir kabelių klojimas, senos įrangos demontavimas, pamatų įrengimas, gerbūvio atstatymas ir sutvarkymas)								
	Įrangos montavimas (atramų ir gembių įrengimas, šviestuvų kabinimas)								
	Baigiamieji darbai (šviesotechniniai matavimai, varžų matavimai, dokumentacijos parengimas ir perdavimas, kadastrinių bylų parengimas)								

UŽSAKOVAI:
RANGOVAS:
OBJEKTAS:
SUTARTIS:

ATLIKTŲ DARBŲ PERDAVIMO – PRIĖMIMO AKTAS Nr.
prie sąskaitos faktūros _____
data ir Nr. _____

dokumento išrašymo data

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Eur be PVM	
				Vieneto kaina	Suma
Iš viso Eur be PVM					
Pridėtinės vertės mokestis (....) % Eur					
Darbų kaina Eur su PVM					

Perdavė: (Pareigų pavadinimas) parašas (Vardas ir pavardė)
Priėmė: (Pareigų pavadinimas) parašas (Vardas ir pavardė)