

**GATVĖS APŠVIETIMO REKONSTRAVIMO
NUO ŠVENTOSIOS G., ŽEMAITIËS AL. SANKRYŽOS IKI J. BASANAVIČIAUS G.
KRETINGOS M., TËSIANT IKI SALANTU G. 7, KRETINGOS SEN., KRETINGOS M.
DARBŲ SUTARTIS**

Sutartis sudaryta 2017 m. liepos 12 d. Nr. 629.
Kretinga

Kretingos rajono savivaldybës administracija, (toliau - Užsakovas), atstovaujama Kretingos miesto seniūno, Stanislovo Juknevičiaus, veikiančio pagal Kretingos rajono savivaldybës administracijos direktorius 2011 m. sausio 12 d. įsakymą Nr. A1-32 „Dėl įgaliojimų seniūnijų seniūnams“ ir UAB „Elektroomas“ (toliau – Vykdymo), atstovaujama direktoriui Tomo Jurgučio, iš kitos pusës, (toliau – Šalys) sudarëme šią sutartį, (toliau – Sutartis) ir susitarëme:

I. SUTARTIES OBJEKTAS

1. Sutarties objektas yra gatvës apšvietimo rekonstravimo nuo Šventosios g., Žemaitiës al. sankryžos iki J. Basanavičiaus g., Kretingos m., tësiant iki Salantų g. 7, Kretingos sen., Kretingos m. darbai, (toliau – Darbai). Darbai atliekami pagal šios sutarties sąlygas, techninę specifikaciją, darbų kiekių žiniaraštį, lokalinę sąmatą, (sutarties 1 priedas)

II. SUTARTIES KAINA

2. 1. Sutarties objekto kaina, nustatyta supaprastinto pirkimo, taikant mažos vertës (tiekių apklausos raštu bûdą) pirkimų bûdą, 50222,63 € su PVM (Penkiasdešimt tükstančių du šimtai dvidešimt du eurai 63 ct. su PVM).

Į kainą įskaičiuotos visos išlaidos (tame tarpe ir sutarties vykdymo išlaidos), PVM ir kiti mokesčiai.

2.2. Sutarčiai taikomi fiksujotos kainos kainodaros principai.

2.3. Kaina nurodyta su PVM, kitais mokesčiais bei sutarties vykdymo išlaidomis. Pirkimo kaina nekinta per visą pirkimo sutarties galiojimo laiką, išskyrus atvejus, kai padidėjus arba sumažėjus pridétinës vertë mokesčio (PVM) tarifui neatliktų darbų kaina atitinkamai didinama arba mažinama, pasirašant Šalims papildomą susitarimą. Sutarties perskaičiavimas po pasikeitusio PVM mokesčio – per 1 darbo dieną po Lietuvos Respublikos pridétinës vertës mokesčio įstatymo, kuriuo keičiasi mokesčio tarifas, įsigaliojimo dienos. Perskaičiavimo formulë – pasikeitus PVM dydžiui neatliktų darbų kaina keičiama (mažinama ar didinama) proporcingai PVM pasikeitimo dydžiui. Momentas, nuo kurio įsigalioja perskaičiuotos kainos – perskaičiuotos kainos pradedamos taikyti kitą dieną po Lietuvos Respublikos pridétinës vertës mokesčio įstatymo įsigaliojimo dienos. Pasikeitus kitiems mokesčiams, sutarties kaina nebus perskaičiuojama.

2.4. Visi mokëjimai ir atsiskaitymai pagal Sutartį vykdomi Lietuvos Respublikos nacionaline valiuta – eurais.

2.5. Užsakovas už atliktus darbus apmoka pagal gautus atsiskaitymo dokumentus (PVM sąskaitą- faktūrą bei darbų perdavimo ir priëmimo aktą) ne vëliau kaip per 30 kalendorinių dienų po šių dokumentų pateikimo dienos.

III. DARBŲ ATLIKIMO TERMINAS

3.1. Darbų atlikimo terminas:

3.1.1. Darbų pradžia - apklausą laimëjës Vykdymo darbus privalës pradëti per 5 darbo dienas nuo sutarties sudarymo dienos;

3.1.2. Darbų pabaiga – 3 mënesiai nuo Sutarties sudarymo dienos.

IV. ŠALIU ĮSIPAREIGOJIMAI

4.1. Sutarties objektui nustatomi Lietuvos Respublikos statybos įstatyme numatyti garantiniai terminai. Vykdymo savo lëšomis ištaiso defektus, išaiškëjusius per garantinį laiką.

4.2. Vykdymo šią sutartį, Šalys vadovaujasi Viešujų pirkimų įstatymu ir kitais teisës aktais, reglamentuojančiais viešuosius pirkimus, normatyviniais statybos dokumentais, apklausos dokumentacija ir šios sutarties sąlygomis.

4.3. Vykdymo įsipareigoja:

4.3.1. darbus atlikti kokybiškai, laikydamasis galiojančių teisės normų ir taisyklių, standartų;

4.3.2. darbus atlikti savo medžiagomis, sertifikuotomis Lietuvoje;

4.3.3. savarankiškai apsirūpinti darbų atlikimui reikalingais materialiniais ištekliais, atsakyti už tinkamą medžiagų kokybę;

4.3.4. vykdymas darbus objekte garantuoti ir atsakyti už darbų saugumą, ekologinę ir gamtos apsaugą bei darbo higieną darbo vietoje, taip pat gretimos aplinkos ir greta gyvenančių, dirbančių ir judančių žmonių apsaugą nuo statybos darbų sukeliama pavoju ir nepažeisti trečiųjų asmenų interesų;

4.3.5. vykdant gatvės apšvietimo rekonstravimo nuo Šventosios g., Žemaitės al. sankryžos iki J. Basanavičiaus g., Kretingos m., tariant iki Salantų g. 7, Kretingos sen., Kretingos m. darbus, atsiradusių žalą (sugadinus trečiųjų asmenų turta, padarius žalą gamtai ir t.t.) atlyginti savo lėšomis;

4.3.6. pranešti apie objekto užbaigimą ne vėliau, kaip per 3 darbo dienas, prašant organizuoti jo priėmimą;

4.3.7. pabaigus visus darbus sutvarkyti (išvalyti) ir išvežti iš teritorijos, kurioje buvo vykdomi su šia Sutartimi susiję darbai, įvairias atliekas, šiuksles ir nuolaužas, paliekant objekto vietą švarią;

4.3.8. darbus užbaigtį šioje sutartyje nustatytais terminais.

4.4. Užsakovas įsipareigoja vykdyti visas jam priskiriamas pareigas:

4.4.1. apmokėti Vykdymo už tinkamai atliktus darbus pagal šioje Sutartyje numatytas sąlygas ir terminus;

4.4.2. raštu pranešti Vykdymo už garantiniu laiku atsiradusius defektus.

V. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

5.1. Šalių atsakomybė už netinkamą sutarties sąlygų įvykdymą arba už kitokius sutarties pažeidimus:

5.1.1. Užsakovas nepagrįstai uždelsęs priimti objektą naudoti ilgiau kaip 15 dienų nuo Vykdymo pranešimo apie objekto užbaigimą termino moka Vykdymo 0,02 % dydžio delspinigius nuo sutarties 2.1. punkte nurodytos sumos už kiekvieną uždelstą dieną.

5.2. Rangovas:

5.2.1. Užsakovo nurodytu laiku nepašalines defektų, nustatyti per garantinį laiką, moka Užsakovui 200,00 (dviejų šimtų) eurų baudą ir atlygina Užsakovo išlaidas, patirtas šalinant defektus;

5.2.2. uždelsęs 1 punkte nurodytus darbus, moka Užsakovui 0,02 % dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną nuo sutarties 2.1. punkte nurodytos sumos ir moka 10,00 (dešimt) eurų baudą už kiekvieną praterminuotą dieną. Bendra baudų ir delspinigių suma pagal ši sutarties punktą negali viršyti 20 % sutarties objekto kainos.

5.3. Užsakovas turi teisę išskaičiuoti sutarties 5.2. punkte nurodytus delspinigius ir baudas iš bet kokių Vykdymo atliekamų mokėjimų.

VI. NENUGALIMOS JÉGOS APLINKYBÉS

6.1. Nė viena iš sutarties šalių neatsako už prisiimtų įsipareigojimų visišką ar dalinį neįvykdymą, jeigu ji įrodo, kad įsipareigojimų neįvykdė dėl aplinkybių, kurių ji negalejo kontroliuoti bei protingai numatyti Sutarties sudarymo metu, ir kad protingomis pastangomis negalejo užkirsti kelio šių aplinkybių ar jų pasekmių atsiradimui (Force majeure).

6.2. Nenugalimos jégos aplinkybėmis yra laikomos aplinkybės, nurodytos atitinkamose LR civilinio kodekso nuostatose ir Atleidimo nuo atsakomybės esant nenugalimos jégos aplinkybėms taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840.

6.3. Sutarties Šalis turi nedelsdama, bet ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas, pranešti kitai Šaliai raštu apie paaiškėjusias nenugalimos jégos aplinkybes, dėl kurių Sutarties ar jos dalies įvykdymas gali tapti neįmanomas ar iš esmės pasunkėti.

6.4. Jeigu nenugalimos jégos aplinkybės tēsiasi ilgiau kaip 3 (trys) mėnesius nuo pranešimo apie jas gavimo dienos, Šalys tarpusavio susitarimu gali nutraukti šią Sutartį. Nei viena iš šalių neturi teisės reikalauti iš kitos Šalies atlyginti dėl to patirtus nuostolių

VII. PAKEITIMAI

7.1. Darbų pakeitimai, būtini Darbams užbaigtii, gali būti atliekami tik dėl iki Sutarties pasirašymo nenumatyti, nuo Sutarties Šalių nepriklausančių, aplinkybių ir gali apimti bet kurio atskiro Darbo atsisakymą arba Darbo apimties sumažinimą.

Nuo sutarties Šalių nepriklausančioms aplinkybėms taip pat priskirtinos ir tokios aplinkybės, kurių atsiradimo rizikos Sutarties Šalis nebuvo prisiėmusi ir negalėjo jų protingai numatyti bei šių aplinkybių nustatymas Sutarties vykdymo metu nepažeidžia Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatyme nustatyti principų ir tikslų ir pagal Sutarties 7.2. punktą įforminti pakeitimą. Sutarties kaina gali būti koreguojama nevykdytinų darbų sumomis sudarant susitarimą dėl sutarties kainos koregavimo. Nevykdytinų darbų ir Sutartyje nenumatyti darbų kainos apskaičiuojamos žemiau pateikiamais būdais:

7.1.1. pritaikant Sutartyje numatyti darbų kainą;

7.1.2. vadovaujantis sąmatų skaičiavimo programos (SISTELA) duomenų bazėje nurodytomis darbų kainomis. Nevykdomų darbų kainoms nustatyti taikomos minėtos sąmatų skaičiavimo programos duomenų bazėje nurodytos Darbų kainos, patvirtintos Sutarties sudarymo laikotarpiu;

7.1.3. jei nevykdomų Darbų kainos neįmanoma apskaičiuoti pagal 7.1.2. punkte nurodytą sąmatų skaičiavimo programą, nevykdomų darbų kaina nustatoma įvertinus pagrįstas tiesiogines (darbo užmokesčio ir su juo susijusius mokesčius, statybos produktų ir įrenginių, mechanizmų sanaudos) bei netiesiogines (pridėtinė išlaidų ir pelno) išlaidas, kurios negali būti didesnės už bendrą vidutinę rinkos kainą (įvertinus visas išlaidas – tiesiogines ir netiesiogines), kuri nustatoma pasirinktinai įvertinus ne mažiau kaip trijų kitų rinkoje esančių ūkio subjektų darbų kainas, išskyrus tuos atvejus, kai rinkoje néra tiek ūkio subjektų. Statybos produktų ir įrenginių kaina nustatoma ne didesnė nei Vykdymo patiriamos išlaidos joms įsigytinė, o pridėtinė išlaidų ir pelno dydis ne didesnis nei 5% tiesioginių išlaidų.

7.2. Pakeitimai nurodyti 7.1. punkte forminami tokia tvarka:

7.2.1. jei dėl nenumatyti aplinkybių, kurių nebuvo galima numatyti iki Sutarties pasirašymo, racionaliai naudojant Darbų vykdymui skirtas lėšas, būtina/tikslinga atsisakyti atskiro Darbo, ar būtina/tikslinga mažinti Darbų apimtis, raštu pagrindžiamos aplinkybės, salygojančios būtinybę atlikti Darbų pakeitimus, Vykdymo pateikia nevykdytinų Darbų lokalinę sąmatą, kurioje nurodo nevykdytinų Darbų kainas, apskaičiuotas pritaikant Sutarties priede „Apklausą laimėjusio dalyvio pasiūlymo darbų lokalinės sąmatos“ numatytus Darbų įkainius, ir kurių pagrindu koreguojama Sutarties kaina;

7.2.2. jeigu dėl nenumatyti, nuo Šalių nepriklausančių aplinkybių, racionaliai naudojant Darbų vykdymui skirtas lėšas, Sutartyje numatyta atskirą Darbą ar jo dalį būtina keisti kitu Darbu, raštu pagrindžiamos aplinkybės, salygojančios būtinybę atlikti Darbų pakeitimus, Vykdymo pateikia nevykdytinų Darbų lokalinę sąmatą, sudarytą, pritaikant numatytus Darbų įkainius bei siūlymą dėl keistinų Darbų, t. y. vietoje nevykdomų Darbų siūlomą atlikti Darbų lokalinę sąmatą ir, Užsakovui įvertinus Vykdymo siūlymą, koreguojama Sutarties kaina (jei reikia).

Atliktų Darbų aktai turi atspindėti pagal Užsakovo nurodymą atlikus Darbų vykdymo pakeitimus.

7.3. Keičiant Sutarties kainą Sutarties 7.1. punkte nurodytais pagrindais, Sutarties 2.1. punkte nurodyta kaina negali būti keičiama daugiau kaip 30%.

7.4. Bet kokių papildomų Darbų, kuris yra būtinas norint saugiai, patikimai ir tinkamai užbaigti Darbus, Užsakovas turi pirkti Viešųjų pirkimų įstatymo nustatyta tvarka.

VIII. SUTARTIES NUTRAUKIMO TVARKA, SUTARTIES GALIOJIMAS IR KITOS SĄLYGOS

8.1. Užsakovas, raštu nurodydamas priežastis (finansavimo sustabdymas, aplinkybės, trukdančios vykdyti darbus ar panašiai), gali bet kada nurodyti Vykdymo sustabdyti visų darbų arbą jų dalies vykdymą. Toks darbų vykdymo sustabdymas negali trukti ilgiau, nei 30 (trisdešimt) dienų. Darbų (jų dalies), kurių vykdymas buvo sustabdytas, terminas, išnykus aplinkybėms, dėl

Sav -

...

kurių darbų (jų dalies) vykdymas buvo sustabdytas, pratesiamas tam darbų (jų dalies) atlikimo terminui, kuris pagal sutartį buvo likęs Vykdytojo darbų (jų dalies) vykdymui iki kol darbų (jų dalies) vykdymas buvo sustabdytas.

8.2. Užsakovas turi teise nutraukti Sutartį, išspėjės Vykdytoją prieš 14 kalendorinių dienų, ir reikalauti atlyginti patirtus nuostolius:

8.2.1. kai Vykdytojas yra likviduojamas, su kreditoriais sudaro taikos sutartį, sustabdo ar apriboja ükinę veiklą, arba jo padėtis pagal šalies, kurioje registruotas, įstatymus tampa tokia pati ar panaši: Vykdytojui iškeliamas restruktūrizavimo, bankroto byla, jo atžvilgiu vykdomas bankroto procesas ne teismo tvarka, iniciuotos priverstinio likvidavimo ar susitarimo su kreditoriais procedūros arba jam vykdomos analogiškos procedūros pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus;

8.2.2. jei Vykdytojas nepradeda laiku vykdyti darbų arba dėl Vykdytojo kaltės vėluoja vykdyti darbus, arba tampa aišku, kad darbus baigtis iki darbų atlikimo termino pabaigos neįmanoma.

8.3. Sutarties nuostatos jos galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus tokias darbų pirkimo sutarties sąlygas, kurias pakeitus nebūtų pažeisti Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 3 straipsnyje nustatyti principai bei tikslai.

8.4. Iškilusius nesutarimus visais sutarties vykdymo klausimais Šalys susitaria spręsti tarpusavio raštišku susitarimu, o nepavykus susitarti, atsižvelgiant į reikalavimo sumą, pagal sutartinio teismingumo taisykles sprendžia Kretingos rajono apylinkės teismas arba Klaipėdos apygardos teismas.

8.5. Bet kokių sankcijų pagal šią sutartį taikymas, neatleidžia Šalių nuo išpareigojimų vykdymo ir/arba pareigos pašalinti pažeidimus bei atlyginti dėl jų Užsakovo patirtus nuostolius.

8.6. Sutartis įsigalioja nuo jos sudarymo dienos ir galioja iki visiško išpareigojimų pagal ją įvykdymo. Ji sudaryta dviem vienodą juridinę galią turinčiais egzemploriais, po vieną Užsakovui ir Vykdytojui.

8.7. Sutarties priedai:

8.7.1. gatvės apšvietimo rekonstravimo nuo Šventosios g., Žemaitės al. sankryžos iki J. Basanavičiaus g., Kretingos m., tęstant iki Salantų g. 7, Kretingos sen., Kretingos m. darbų techninė specifikacija, orientacinių darbų kiekiai ir apklausą laimėjusio dalyvio pasiūlymo darbų lokalinė sąmata.

IX. ŠALIŲ JURIDINIAI ADRESAI IR PARAŠAI

9.1. Užsakovas Kretingos rajono savivaldybės administracija, Savanorių g. 29A, LT-97111 Kretinga, kodas 188715222, tel. Nr. (8 445) 52552, faks. Nr. (8 445) 52448, A. s. LT734010041800000035, AB bankas DNB, banko kodas 40100.

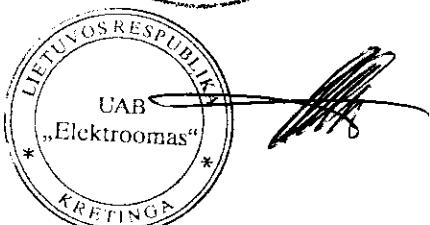
9.2. Vykdytojas UAB „Elektroomas“, Guobų aklg. 11, LT-97120 Kretinga, īmonės kodas 300050052. PVM mokėtojo kodas LT100002763017, tel. Nr. (8 659) 41087, A. s. LT67 7300 0100 8653 5363, Bankas AB bankas „Swedbankas“, banko kodas 73000.

Užsakovas
Kretingos rajono savivaldybės administracija
Kretingos miesto seniūnijos seniūnas

Stanislovas Juknevičius

Vykdytojas
UAB „Elektroomas“ direktorius

Tomas Jurgutis



**GATVĖS APŠVIETIMO REKONSTRAVIMO
NUO ŠVENTOSIOS G., ŽEMAITIËS AL. SANKRYŽOS IKI J. BASANAVIČIAUS G.,
KRETINGOS M., TĘSIANT IKI SALANTU G. 7, KRETINGOS SEN., KRETINGOS M.
DARBŲ TECHNINË SPECIFIKACIJA**

1. Nuo Šventosios g., Žemaitės al. sankryžos iki Basanavičiaus g. Kretingos m., tęsiant iki Salantų g. 7, Kretingos sen., Kretingos r. gatvės apšvietimo tinklo remonto darbų plano (projekto) ir schemas paruošimas, suderinimas su Kretingos miesto seniūnijos ir savivaldybės atsakingais darbuotojais.
2. Tranšėjų kasimas pagal sederintą planą – 950 m
3. Uždaro perejimo iki 50m ilgio įrengimas kryptinio gręž. įreng., įtraukiant iki 110 mm skersmens vamzdį pagal sederintą planą – 100 m
4. Elektros kabelio (AL 4x16) įvėrimas į numatyta futliarą – 1000 m.
5. Kabelio (CU 3x1,5) įtraukimas į apšvietimo atramas ir paruošimas pajungimui prie gnybtynų – 350 m
6. Galinių movų (iki 100 V įtampos iki 70 mm²) su terminiais vamzdeliais montavimas – 66 vnt.
7. Elektros kabelio (AL 4x16) paklojimas į paruoštą tranšėją – 1050 m.
8. Signalinės juostos „kabelis“ paklojimas tranšėjoje – 950 m
9. Apšvietimo atramų - pamatų iškasimo darbai – 32 vnt.
10. Apšvietimo atramų - pamatų montavimo ir tvirtinimo darbai – 32 vnt.
11. Apšvietimo atramų iki 11m montavimo, pastatymo darbai – 32 vnt.
12. Kronsteinų šiestuvams ant atramos montavimas - 32 vnt.
13. Šiestuvų LED (iki 150W) montavimas ant pastatytos atramos – 32 vnt.
14. Tranšėjos užkasimas ir esamo gerbūvio sutvarkymas – 950 m.
15. Gnybtų - dėžučių montavimas atramose – 32 vnt.
16. Automatinį jungiklių montavimas gnybtų - dėžutėse (iki 100 A) – 32 vnt.
17. Paruoštų kabelių pajungimas gnybtine – dėžutėse ir šiestuvuose – 32 vnt.
18. Apšvietimo valdymo spintos pastatymo ir montavimo darbai – 1 vnt.
19. Numatytių įžeminimo įrenginių įrengimas pagal galiojančius elektros įrenginių įrengimo taisyklių reikalavimus – 33 vnt.
20. Elektros įrenginių bandymų-matavimų atlikimas.
21. Kabelio geodezinės nuotraukos išpildymas.
22. Techninės dokumentacijos paruošimas ir perdavimas užsakovui.

Techninėje specifikacijoje paminėti gaminių, medžiagų ar gamintojų pavadinimai yra orientacinio pobūdžio ir gali būti pakeisti lygiaverte (analogiška, ne žemesnės kokybės) kitų gamintojų produkcija.

**GATVĖS APŠVIETIMO REKONSTRAVIMO
NUO ŠVENTOSIOS G., ŽEMAITIËS AL. SANKRYŽOS IKI J. BASANAVIČIAUS G.,
KRETINGOS M., TĘSIANT IKI SALANTŲ G. 7, KRETINGOS SEN., KRETINGOS M.
ORIENTACINIAI DARBU KIEKIAI**

Apklausos laimėtojas privalo atliskti šiuos gatvės apšvietimo rekonstravimo nuo Šventosios g., Žemaitės al. sankryžos iki J. Basanavičiaus g., Kretingos m., tęsiant iki Salantų g. 7, Kretingos sen., Kretingos m.

DARBU KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudarytas pagal 2017.03 kainas

Statinių grupė 34 Gatvių apšvietimo rekonstravimo darbai

Statinys Gatvės apšvietimo rekonstravimo nuo Šventosios g., Žemaitės al. sankryžos iki J. Basanavičiaus g., Kretingos m., tęsiant iki Salantų g. 7, Kretingos sen., Kretingos m. darbai

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
1 Gatvių apšvietimo elektros montavimo darbai					
1	Tranšėjų kasimas rankiniu būdu 1-2 kabeliams I-II grupės grunte iki 1m gylio k1=0.3 (d.san=95.697)	m	170,0		
2	Tranšėjų užpylimas rankiniu būdu 1-2 kabeliams I-II grupės grunte k1=0.3 (d.san=39.06)	m	170,0		
3	Tranšėjų 1m gylio 1-2 kabeliams kasimas 0,25m ³ talpos kaušu ekskavatoriais I-II grupės grunte k1=0.15, k2=0.3 (d.san=0.49725)	m	800,0		
5	Uždaro perėjimo iki 50m ilgio įrengimas kryptinio gręž. įreng., įtraukiant iki 63 mm skersmens vamzdį (trasos ilgis) (d.san=51.84)	m	100,0		
6	350 mm skersmens vamzdynų paklojimas virš žemės aukštysteje iki 8 m, kai sąl. sl. 2.5 MPa, temperatūra 300°C (d.san=27.3168)	m	28,0		
7	Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse, kai kabelio masė iki 3kg (d.san=370.174)	m	970,0		
8	Pirmo viengyslio arba daugiagyslio laidu vienoje plynėje iki 2.5 mm ² skerspjūvio įtraukimas į sumontuotus vamzdžius (d.san=38.584)	m	330,0		
9	Iki 1000 V įtampos iki 70mm ² skersp.kabeliui galinės movos su terminiais vamzdeliais montavimas (d.san=106.0)	vnt.	132,0		
10	Signalinės juostos paklojimas tranšejoje virš pakloto kabelio (d.san=4.878)	m	970,0		
11	Iki 0.7m gylio duobių stulpams ir statramsčiams kasimas rankiniu būdu II grupės grunte k1=1.3 (d.san=192.92)	100m ³	0,32		
12	Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas II grupės gruntu rankiniu būdu (d.san=53.0)	100m ³	0,32		

13	Pamatų blokų ir plokščių juostiniams pamatams montavimas, kai konstrukcijos masė iki 0.5 t (d.san=33.39)	vnt	32,0
14	Kontaktinio tinklo metalinių atramų, kurių masė iki 1 t, pastatymas, išgręžiant iškasas k1=1.5, k2=1.5 (d.san=230.55)	vnt	32,0
15	Gnybtų dėžučių iki 6 gnybtų ir 70 mm ² skerspjūvio kabeliams montavimas, tvirtinant prie k-jų ant sienos ar kolonos (d.san=222.6)	vnt	32,0
16	Iki 100 A galios automatiniių jungiklių montavimas spintose (d.san=118.58)	vnt	36,0
17	Kronšteino vienam šviestuvui ant atramos montavimas (d.san=61.2)	vnt	32,0
18	Išorės apšvietimo šviestuvų su LED lempomis montavimas (d.san=82.15)	vnt	32,0
19	Kabelio izoliacijos varžos matavimas (d.san=69.3)	vnt.	33,0
20	Horizontalių įžeminimo 160 mm ² skerspjūvio juostinio plieno laidininkų paklojimas tranšejoje (d.san=14.136)	m	64,0
21	Pastatų žaibosaugos įžeminių, surenkamų iš atskirų grandžių, išgilinimas iki 5 m gylio I-II gr. grunte (d.san=53.94)	m	128,0
22	Įžeminimo kontūro varžos matavimas (d.san=90.1)	vnt	32,0
23	Plotų išlyginimas rankiniu būdu, kai gruntas II grupės (d.san=18.318)	100m ²	8,0
24	Vejos mažų plotų atnaujinimas, papildant 10 cm augalinio grunto sluoksniu (d.san=98.56)	100m ²	8,0
25	Kabelio tiesimas tvirtinant uždedamomis apkabomis, kai 1m kabelio masė iki 3kg (d.san=7.0)	m	28,0
26	Foto-laiko relēs montavimas (relē) (d.san=2.4)	vnt.	1,0
27	Kontaktoriaus montavimas (kontaktorius) (d.san=1.8)	vnt.	2,0
28	Iki 100 A automatinio jungiklio montavimas (d.san=1.5)	vnt.	36,0
29	Iki 1000 V iki 70mm ² skersp. kabeliui galinės stulpinės movos su terminiais vamzdeliais montavimas (d.san=8.0)	vnt.	33,0
30	Šaligatvių iš betoninių plytelių išardymas (d.san=15.62)	100m ²	10,0
31	Šaligatvio dangos įrengimas iš šaligatvio plytelių, užpildant siūles akmens atsijomis, kai plytelės 500x500x70 mm (d.san=55.38)	100m ²	5,0

Skyriuje 1

Medžiagos

Varžtai su veržlėmis (įvairūs)	kg	35,2
Gnybtų dėžutės atramoje	vnt	32,0
Foto- Relė	vnt.	1,0
Kontaktorius 25A	vnt.	2,0
Bėgeliai automatiniams prietaisams	m	4,0
Apkabos	vnt	48,0
Signalinė juosta kabeliams	m	970,0
Plastikiniai vamzdžiai d50	m	930,0
Kabelis AL 4x35	m	1050,0

A. em -



Antgaliai 4X35	vnt	128,0
Nuorodų lentelės	vnt	32,0
Kabelis CU 3x1,5	m	350,0
Cinkuota atrama	vnt	32,0
Atramų pamatai	vnt	32,0
Apšvietimo gembės	vnt	32,0
Galios automatiniai jungikliai	vnt	36,0
Laidai PV 1x4 AVS	m	8,0
AVS spinta	vnt	1,0
LED apšvietimo lemos su reguliavimu	vnt	32,0
Valdiklis 4kW AVS spintai reguliuoti apšvietimą	vnt	1,0
Laiko relé	vnt	1,0
Įžeminimo kontūro apšvietimo atramai 30omų kompl.	kompl.	33,0
Įžeminimo juosta- laidas prie apšv.	m	64,0
Atramos		
Galinės stulpinės movos	vnt.	4,0

Viso:

Mechanizmai

Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	10,0
Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m ³ kaušo talp.	maš.val	12,0
Gręžimo-kraninė mašina (iki 3.5 m) automobilio bazėje	maš.val	15,0
Autohidrokeltuvas	maš.val	12,0
Kryptinio gręžimo įrenginių komplektas	maš.val	10,0
Elektrodų įgilinimo įtaisas	maš.val	25,0

Viso:

Iš viso tiesioginės išlaidos

Projektavimo darbai ir Vei pažyma 0.09%

Bendra vertė be PVM

Pridėtinės vertės mokesčis 21.00%

Bendra vertė su PVM

Sudarė :

/Pavardė/



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

SUDERINTA: _____ EURAI.
 ATSAKINGAS ATSTOVAS _____

2017 M. MÉN. D.

TVIRTINU: _____ EURAI.
 ATSAKINGAS ATSTOVAS _____

2017 M. MÉN. D.

LOKALINĖ SĄMATA

Sudaryta pagal 2016.10 kainas

Statinių grupė Gatviés apšvietimo rekonstarvimo darbai

Statinys **Gatviés apšvietimo rekonstarvimo darbai nuo Šventosios g. Žemaitės al. sankryžos iki J. Basanavičiaus g. Ketingos m. tęsiant iki Salanyų g.7 Kretingos sen. darbai**

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Suma objektui	50222,63	EUR					
					Iš viso EUR						
1 Gatvių apšvietimo elektros montavimo darbai											
1.1 Gatvių apšvietimo elektros montavimo darbai (D.užm.)											
1 N1-428	Tranšėjų kasimas rankiniu būdu 1-2 kabeliams I-II grupės grunte iki 1m gylio k1=0.3 (d.san=95.697)	m	170,0	4,28	727,6						
2 N1-431	Tranšėjų užpylimas rankiniu būdu 1-2 kabeliams I-II grupės grunte k1=0.3 (d.san=39.06)	m	170,0	4,19	712,3						
3 N1-422	Tranšėjų 1m gylio 1-2 kabeliams kasimas 0,25m ³ talpos kaušu ekskavatoriais I-II grupės grunte k1=0.15, k2=0.3 (d.san=0.49725)	m	800,0	1,98	1584,0						
5 N22-476	Uždaro perėjimo iki 50m ilgio įrengimas kryptinio gręž. įreng. įtraukiant iki 63 mm skersmens vamzdį (trasos ilgis) (d.san=51.84)	m	100,0	10.10	1010,0						
6 N24-89	350 mm skersmens vamzdynų paklojimas virš žemės aukštyste iki 8 m, kai sąl. sl. 2.5 MPa, temperatūra 300°C (d.san=27.3168)	m	28,0	5,66	158,48						
7 N21-24	Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse, kai kabelio masė iki 3kg (d.san=370.174)	m	970,0	2,32	2250,4						
8 N21-173	Pirmo viengyslio arba daugiagyslio laido vienoje plynėje iki 2.5 mm ² skerspjūvio įtraukimas į sumontuotus vamzdžius (d.san=38.584)	m	330,0	2,25	742,5						
9 N21-601	Iki 1000 V įtampos iki 70mm ² skersp.kabeliui galinės movos su terminiais vamzdeliais montavimas (d.san=106.0)	vnt.	132,0	3,62	477,84						
10 N21-6-1	Signalinės juostos paklojimas tranšejoje virš pakloto kabelio (d.san=4.878)	m	970,0	0.48	465,6						
11 N1-304	Iki 0.7m gylio duobių stulpams ir statramsciamas kasimas rankiniu būdu II grupės grunte k1=1.3 (d.san=192.92)	100m ³	0,32	428,00	136,96						

12 N1-308	Tranšėjų, iškasų ir duobių užpylimas II grupės gruntu rankiniu būdu (d.san=53.0)	100m3	0,32	409,00	130,88
13 N7-1	Pamatų blokų ir plokščių juostiniams pamatams montavimas, kai konstrukcijos masė iki 0.5 t (d.san=33.39)	vnt	32,0	5,05	161,6
14 N33-94	Kontaktinio tinklo metalinių atramų, kurių masė iki 1 t, pastatymas, išgręžiant iškasas k1=1,5, k2=1,5 (d.san=230.55)	vnt	32,0	5,25	168,0
15 N21-383	Gnybtų dėžučių iki 6 gnybtų ir 70 mm ² skerspjūvio kabeliams montavimas, tvirtinant prie k-jų ant sienos ar kolonos (d.san=222.6)	vnt	32,0	5,78	184,96
16 N21-548	Iki 100 A galios automatinių jungiklių montavimas spintose (d.san=118.58)	vnt	36,0	5,62	202,32
17 N21-334	Kronšteino vienam šviestuvui ant atramos montavimas (d.san=61.2)	vnt	32,0	5,25	168,0
18 N21-344	Išorės apšvietimo šviestuvų su LED lempomis montavimas (d.san=82.15)	vnt	32,0	5,53	176,96
19 D1-374-2	Kabelio izoliacijos varžos matavimas (d.san=69.3)	vnt.	33,0	6,03	198,99
20 N21-260	Horizontalių jžeminimo 160 mm ² skerspjūvio juostinio plieno laidininkų paklojimas tranšejoje (d.san=14.136)	m	64,0	4,18	267,52
21 N21-565	Pastatų žibosaugos jžemiklių, surenkamu m iš atskirų grandžių, įgiliinimas iki 5 m gylio II gr. grunte (d.san=53.94)	m	128,0	4,25	544,0
22 R33-98	Jžeminimo kontūro varžos matavimas (d.san=90.1)	vnt	32,0	5,62	179,84
23 N1-360	Plotų išlyginimas rankiniu būdu, kai gruntas II grupės (d.san=18.318)	100m2	8,0	42,80	342,4
24 R16-115	Vejos mažų plotų atnaujinimas, papildant 10 cm augalinio grunto sluoksniu (d.san=98.56)	100m2	8,0	40,10	320,8
25 N21-13	Kabelio tiesimas tvirtinant uždedamomis apkabomis, kai 1m kabelio masė iki 3kg (d.san=7.0)	m	28,0	5,32	148,96
26 R49P-21-1	Foto-laiko relės montavimas (relé) (d.san=2.4)	vnt.	1,0	13,58	13,58
27 R49P-21-6	Kontaktoriaus montavimas (kontaktorius) (d.san=1.8)	vnt.	2,0	11,20	22,4
28 R33-161	Iki 100 A automatinio jungiklio montavimas (d.san=1.5)	vnt.	36,0	8,25	297,0
29 N21-606	Iki 1000 V iki 70mm ² skersp. kabeliui galinės stulpinės movos su terminiais vamzdėliais montavimas (d.san=8.0)	vnt.	33,0	12,00	396,0
30 N27-40	Šaligatvių iš betoninių plytelų išardymas (d.san=15.62)	100m2	10,0	59,82	598,2
31 N57P-3504	Šaligatvio dangos įrengimas iš šaligatvio plytelų, užpildant siūles akmens atsijomis, kai plytelės 500x500x70 mm (d.san=55.38)	100m2	5,0	220,30	1101,5

Skyriuje 1 13889,59

Medžiagos

120049	Varžtai su veržlėmis (ivairiūs)	kg	35,2	4,53	159,46
220697	Gnybtų dėžutės atramoje	vnt	32,0	3,50	112,0




261562	Foto- Relé	vnt.	1,0	42,00	42,0
261566	Kontaktorius 25A	vnt.	2,0	45,20	90,4
346679	Bégeliai automatiniams prietaisams	m	4,0	1,20	4,8
521757	Apkabos	vnt	48,0	1,00	48,0
810083	Signalinė juosta kabeliams	m	970,0	0,43	417,1
79001001	Plastiniai vamzdžiai d50	m	930,0	1,20	1116,0
79001004	Kabelis AL 4x35	m	1050,0	3,00	3150,0
79001005	Antgaliai 4X35	vnt	128,0	2,80	358,4
79001006	Nuorodų lentelės	vnt	32,0	1,00	32,0
79001007	Kabelis CU 3x1,5	m	350,0	0,57	199,5
79001010	Cinkuota atrimai	vnt	32,0	100,00	3200,0
79001011	Atrimų pamatai	vnt	32,0	48,00	1536,0
79001012	Apšvietimo gembės	vnt	32,0	27,00	864,0
79001013	Galios automatiniai jungikliai	vnt	36,0	3,00	108,0
79001014	Laidai PV 1x4 AVS	m	8,0	0,89	7,12
79001015	AVS spinta	vnt	1,0	150,00	150,0
79001016	LED apšvietimo lempos su reguliavimu	vnt	32,0	220,00	7040,0
79001017	Valdiklis 4kW AVS spintai reguliuoti apšvietimą	vnt	1,0	4000,00	4000,0
79001018	Laiko relé	vnt	1,0	25,00	25,0
79001019	Ižeminimo kontūro apšvietimo atrimai 30omų kompl.	kompl.	33,0	29,30	966,9
79001020	Ižeminimo juosta- laidas prie apšv. Atrimos	m	64,0	2,10	134,4
79001026	Galinės stulpinės movos	vnt.	4,0	25,00	100,0
					Viso: 23861,08
Mechanizmai					
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki maš.val 10 t	maš.val	10,0	23,34	233,4
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumorat.0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	12,0	36,00	432,0
489135	Gręžimo-kraninė mašina (iki 3,5 m) automobilio bazėje	maš.val	15,0	32,00	480,0
489190	Autohidrokeltuvas	maš.val	12,0	28,50	342,0
489236	Kryptinio gręžimo įrenginių komplektas	maš.val	10,0	22,00	220,0
521959	Elektrodų įgilinimo įtaisai	maš.val	25,0	2,87	71,75
					Viso: 1779,15
Iš viso tiesioginės išlaidos					
Projektavimo darbai ir Vei pažyma	0.05%				39529,82
Pridėtinės vertės mokesčis	21.00%				1976,49
					Bendra vertė be PVM 41506,31
					8716,32
					Bendra vertė su PVM 50222,63

Sudarė : PDV 31261 T.Jurgutis

/Pavardė/

