

**PROJEKTO „MAŽEIKIŲ RAJONO LECKAVOS TVENKINIO HIDROTECHNINIO  
STATINIO TECHNINIS DARBO PROJEKTAS“ KAPITALINIO REMONTO DARBAI  
RANGOS SUTARTIS NR. MS - 217**

2023 m. rugpjūtio 9 d.  
Mažeikiai

**Mažeikių rajono savivaldybės administracija** (toliau – **Administracija**), atstovaujama Administracijos direktorės, veikiančios pagal Administracijos nuostatus, (toliau – **Užsakovas**) ir

**UAB „Hidrotechniniai statiniai“** juridinio asmens kodas 166636338, kurios registruota buveinė yra Melioratorių g. 1, Mažeikiai, atstovaujama bendrovės statybos darbų vadovo, veikiančio pagal 2023 m. vasario 1 d. įgaliojimą (toliau – **Rangovas**),  
toliau kartu sutartyje vadinamos Šalimis, o bet kuri iš jų atskirai vadinama Šalimi, sudaro šią rangos sutartį (toliau – **Sutartis**).

## 1. SUTARTIES OBJEKTAS

1.1. Sutartimi Rangovas įsipareigoja savo rizika, jėgomis ir medžiagomis per Sutartyje nustatytą terminą atlikti projekto „**Mažeikių rajono Leckavos tvenkinio hidrotechninio statinio techninis darbo projektas**“ **kapitalinio remonto darbus** (toliau – **Darbai**), kurių apimtys ir savybės nurodytos pirkimo dokumentuose bei šioje Sutartyje pagal Rangovo pateiktas lokales sąmatas (Sutarties 5 priedas) ir perduoti Darbų rezultatą Užsakovui šioje Sutartyje nustatytais sąlygomis, terminais ir tvarka.

1.2. Darbų apimtis, kokybė bei kiti Darbams keliami reikalavimai apibrėžti statinio techniniame darbo projekte Nr. 22/325-TDP-SK (toliau – **Projektas**), rengėjas MB „Meluka“, (Sutarties 1 priedas) ir Techninėje specifikacijoje (Sutarties 2 priedas).

1.3. Darbų atlikimo vieta – Mažeikių rajono savivaldybė, Reivyčių seniūnija, Leckavos miestelis, Leckavos tvenkinys ant Ašvos upelio.

1.4. Šalys nurodo ir susitaria, kad ši Sutartis sudaroma Užsakovo naudai ir jo interesais, todėl Užsakovas nuo pat Sutarties įsigaliojimo dienos kontroliuoja, kaip Rangovas vykdo nustatytas pareigas, ir turi teisę reikalauti jas tinkamai vykdyti.

## 2. SUTARTIES KAINA IR ATSISKAITYMO TVARKA

1.1. Pradinė Sutarties vertė – **163 052,99 Eur** (*vienas šimtas šešiasdešimt trys tūkstančiai penkiasdešimt du Eur 99 centai*) yra Rangovo pasiūlymo kaina be PVM. **Bendra Sutarties kaina – 197 294,12 Eur** (*vienas šimtas devyniasdešimt septyni tūkstančiai du šimtai devyniasdešimt keturi Eur 12 centų*) su PVM, kuri apima visą pirkimo dokumentuose ir Sutartyje nurodytą perkamų darbų apimtį, įskaitant visus privalomus mokesčius ir kitas Rangovo patiriamas su Sutarties vykdymu susijusias išlaidas. PVM (21 proc.) – 34 241,13 Eur (*trisdešimt keturi tūkstančiai du šimtai keturiasdešimt vienas Eur 13 centų*).

2.2. Šiai Sutartčiai taikoma **fiksuotos kainos kainodara**. Jei darbų faktinis kiekis skiriasi nuo orientacinių (projektinių) kiekių (skaičiuojant pinigine verte) daugiau kaip 15 procentų, skaičiuojant nuo Pradinės sutarties vertės, bendra Sutarties kaina keičiama dėl visų darbų kiekių, viršijančių 15 procentų skirtumo ribą, atliekant Sutarties keitimą nustatyta tvarka ir taikant kiekių (apimčių) keitimo sąlygas, nurodytas Kainodaros taisyklių nustatymo metodikos III skyriuje, patvirtintos 2017 m. birželio 28 d. Viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus įsakymu Nr. 1S-95 (su vėlesniais papildymais ir pakeitimais). Tokių darbų kiekių vertės nustatymo, teikimo ir tvirtinimo procedūra atliekama analogiškai kaip pagal pakeitimų procedūrą, nurodytą Sutarties 9 skyriuje „Darbų keitimas, atsisakymas ir papildomi darbai“. Iki 15 procentų, skaičiuojant nuo Pradinės



sutarties vertės, darbų faktinių kiekių (skaičiuojant pinigine verte) neatitikimas orientaciniams (projektiniams) kiekiams, kurie nustatyti kapitalinio remonto techninio darbo projekto – sąnaudų kiekių žiniaraščiuose – priskiriamas Rangovo atsakomybei ir rizikai.

2.3. Rangovas prisiima kiekių svyravimo riziką – Darbus atlikti Projekte numatytais apimtimis. Bet koks kiekis, kuris gali būti nustatytas Projekto dokumentuose – medžiagų ir darbų žiniaraščiuose yra orientacinis (projektinis) ir neturi būti laikomas faktiniu ir tiksliu Darbų, kuriuos Rangovui reikia atlikti, kiekiu.

2.4. Užsakovas įsipareigoja sumokėti Rangovui žemiau išdėstyta tvarka:

2.4.1. Užsakovas už faktiškai laiku ir kokybiškai atliktus Darbus su Rangovu atsiskaitys per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo sąskaitos faktūros gavimo dienos,

2.4.2. tarpiniam mokėjimui Sąskaita faktūra Užsakovui pateikiama po to, kai Šalys pasirašo Rangovo parengtą Atliktų darbų aktą, kurį Užsakovas tikrina ir pasirašo per 5 (penkias) darbo dienas nuo jo gavimo dienos bei grąžina jį Rangovui arba per šį terminą raštu pateikia Rangovui motyvuotą pretenziją,

2.4.3. Rangovas faktiškai atliktus Darbus perduoda Užsakovui ne vėliau kaip iki einamojo mėnesio 18 dienos, pateikdamas Atliktų darbų aktą, 4 egz., ir išlaidų apmokėjimo pažymas, 4 egz., kurie pasirašyti (vizuoti) techninio prižiūrėtojo,

2.4.4. Užsakovas apmoka Rangovui už atliktus Darbus pagal Sutarties 4.1.1 ir 4.1.2. punktuose numatytas Darbų atlikimo apimtis, ir neįsipareigoja apmokėti Rangovui jam viršijus per 2023 metus Sutartyje aptartas Darbų apimtis (Sutarties 4.1.1 punktą)

2.4.5. Galutiniam atsiskaitymui Sąskaita faktūra Užsakovui pateikiama po to, kai

2.4.5.1. Šalys pasirašo suderintą Rangovo parengtą Atliktų darbų aktą, kurį Užsakovas tikrina ir pasirašo per 5 (penkias) darbo dienas nuo jo gavimo dienos bei grąžina jį Rangovui arba per šį terminą raštu pateikia Rangovui motyvuotą pretenziją;

2.4.5.2. Šalys pasirašo Darbų perdavimo - priėmimo aktą,

2.4.6. Darbų perdavimas ir priėmimas įforminamas Darbų perdavimo-priėmimo aktu, kuris pasirašomas Rangovo ir Užsakovo įgaliotų atstovų. Detali Darbų priėmimo – perdavimo tvarka aprašyta šios Sutarties 3 skyriuje.

2.5. Sąskaita faktūra pagal šią Sutartį turi būti teikiama naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ (elektroninės paslaugos „E. sąskaita“ svetainė pasiekama adresu [www.esaskaita.eu](http://www.esaskaita.eu)) priemonėmis. Esant elektroninės paslaugos „E. sąskaita“ sutrikimams, Rangovas sąskaitą faktūrą teikia Užsakovui kitu su Užsakovu suderintu būdu.

2.6. Sąskaita faktūra turi būti pateikiama ne anksčiau nei abiejų šalių suderinti ir pasirašyti Atliktų darbų/Darbų priėmimo-perdavimo aktai be trūkumų/pastabų (t. y. kai pašalinti visi trūkumai ar pastabos, nurodytos ankstesniuose priėmimo-perdavimo aktuose, jei tokių buvo).

2.7. Užsakovas už atliktus Darbus Rangovui atsiskaito mokėjimo pavedimu į Rangovo nurodytą banko sąskaitą.

2.8. Mokėjimas atliekamas banko pavedimu į Rangovo nurodytą atsiskaitomąją sąskaitą pagal Rangovo pateiktą sąskaitą faktūrą.

2.9. Užsakovas turi teisę tiesiogiai atsiskaityti su Subrangovais už jų atliktus darbus. Apie tai Užsakovas raštu informuoja Subrangovus per 3 darbo dienas po informacijos apie juos gavimo. Subrangovui raštu pateikus prašymą pasinaudoti tiesioginio atsiskaitymo galimybe, Užsakovas kreipiasi į Rangovą nurodydamas, kuris subrangovas pageidauja, kad būtų su juo atsiskaityta tiesiogiai, Rangovui sutikus, kad Užsakovas su subrangovu atsiskaitytų tiesiogiai – sudaroma trišalė sutartis tarp Užsakovo, Rangovo ir Subrangovo, nustatanti tiesioginio atsiskaitymo su Subrangovu tvarką, atsižvelgiant į pirkimo dokumentuose, Sutartyje ir subrangos sutartyje nustatytus reikalavimus. Rangovas turi teisę prieštarauti nepagrįstiems mokėjimams Subrangovui trišalėje sutartyje nustatyta tvarka.

2.10. Sutarties kainos perskaičiavimas dėl kainų lygio pokyčio:

2.10.1. Sutarties kaina gali būti peržiūrima dėl kainų lygio pokyčio bet kurios iš Šalių rašytiniu prašymu. Peržiūros momentas yra Šalies prašymo kitai Šaliai peržiūrėti Sutarties kainą gavimo diena.



2.10.2. Gali būti perskaičiuojamos Rangovui mokėtinos sumos tik už kapitalinio remonto darbus, o už kitus, nei kapitalinio remonto darbai, darbus mokėtinos sumos negali būti perskaičiuojamos.

2.10.3. Rangovui mokėtinos sumos už Darbus gali būti perskaičiuojamos, jeigu Valstybės duomenų agentūros ([www.stat.gov.lt](http://www.stat.gov.lt)) kas mėnesį skelbiama Statybos sąnaudų elementų kainų indekso, labiausiai atitinkančio Objekto rūšį (Inžineriniai statiniai), reikšmė pakinta (išreikštą Indekso pokyčio koeficientu) daugiau kaip 0,05 per bet kurį Darbų vykdymo laikotarpį.

2.10.4. Indeksai, nurodyti 2.10.3 punkte, toliau kiekvienas atskirai vadinami **Indeksu**.

2.10.5. Sutarties kaina perskaičiuojama dėl Indekso pokyčio, pagal Sutartį neišpirktų Darbų vertę padauginant iš Indekso pokyčio koeficiento, kuris apskaičiuojamas pagal toliau nurodytą formulę:

$$K = IPb / IPr$$

Kur:

K – Indekso pokyčio koeficientas;

IPr – Indekso reikšmė laikotarpio pradžioje;

IPb – Indekso reikšmė laikotarpio pabaigoje;

IPr ir IPb šaltinis – Valstybės duomenų agentūros duomenų bazės. Šiuos indeksus galima rasti (žingsniai): <https://osp.stat.gov.lt>; Duomenų bazė; Ūkis ir finansai (makroekonomika); Kainų indeksai, pokyčiai ir kainos; Statybos sąnaudų elementų indeksai (SSKI), kainų pokyčiai ir svoriai; Statybos sąnaudų elementų kainų indeksai; Statybos sąnaudų elementų kainų indeksai (2015 m. – 100); Viršuje spaudžiamame v Lentelės pasirinktys; Pasirenkame „Statinių pagal tipą klasifikatorius (CC)“; Pažymime Inžineriniai statiniai; Nurodome laikotarpį; Suformuojame išrašą (pritaikyti).

Skaiciavimams indeksų reikšmės imamos **keturių** skaitmenų po kablelio tikslumu. Apskaičiuotas pokytis (**K**) tolimesniems skaičiavimams naudojamas suapvalinus iki dviejų skaitmenų po kablelio.

Laikotarpis yra bet koks laikotarpis, kurio pradžia yra ne ankstesnė, negu Sutarties sudarymo diena, pabaiga ne vėlesnė, negu paskutiniojo Atliktų darbų akto pagal Sutartį sudarymo diena.

2.10.6. Šalys privalo sudaryti Susitarimą dėl kainos perskaičiavimo per 10 darbo dienų nuo Šalies prašymo kitai Šaliai perskaičiuoti kainą pateikimo dienos. Šalys privalo Susitarime nurodyti Indekso reikšmę laikotarpio pradžioje ir jos nustatymo datą, Indekso reikšmę laikotarpio pabaigoje ir jos nustatymo datą, Indekso pokyčio koeficientą, perskaičiuotą fiksuotos kainos sumą (įskaitant Sutarties kainos detalizacijos žiniaraštyje nurodytus įkainius), perskaičiuotą Pradinės sutarties vertę, perskaičiuotą Sutarties įvykdymo užtikrinimo sumą (Sutarties 5.8 punktą), perskaičiuotą Darbų ir Rangovo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo sumą (šios sumos turi būti padauginamos iš Indekso pokyčio koeficiento) bei kitą perskaičiavimui reikšmingą informaciją.

2.10.7. Po to, kai Šalys sudaro Susitarimą dėl kainos perskaičiavimo, perskaičiuotoji kaina taikoma Darbams, kurie yra įtraukiami į Atliktų darbų aktus (kaip per ataskaitinį laikotarpį atlikti Darbai), Rangovo pateikiamus po Šalies prašymo kitai Šaliai perskaičiuoti kainą pateikimo. Jeigu dėl Susitarimo sudarymui reikalingo laiko gali vėluoti Atliktų darbų aktų pateikimas, Rangovas turi teisę arba (a) pateikti Atliktų darbų aktą su neperskaičiuotomis kainomis ir perskaičiavimą atlikti kitame Atliktų darbų akte, arba (b) sustabdyti Atliktų darbų akto pateikimą iki bus perskaičiuotos kainos.

2.10.8. Pirmoji Sutarties kainos peržiūra gali būti atliekama ne anksčiau nei po 6 mėnesių po Sutarties įsigaliojimo.

2.10.9. Vėlesnis kainų perskaičiavimas negali apimti laikotarpio, už kurį jau buvo atliktas perskaičiavimas.

2.10.10. Jeigu Darbai vėluoja dėl priežasčių, dėl kurių Rangovas neįgyja teisės į Darbų terminų pratęsimą, uždelstų Darbų kaina neperskaičiuojama dėl kainų lygio kilimo (kai Indekso pokyčio koeficientas yra didesnis nei 1,05), bet turi būti perskaičiuojama dėl kainų lygio kritimo (kai Indekso pokyčio koeficientas yra mažesnis nei 0,95).

2.11. Sutarties kainos perskaičiavimas dėl mokesčių pakeitimo:

2.11.1. Visais atvejais, Įstatymais pakeitus pridėtinės vertės mokesčio (PVM) dydį arba mokėjimo tvarką, tokie pakeitimai turi būti taikomi toms Pažymoms apie atliktų darbų vertę ir PVM



sąskaitoms faktūroms, kurias Rangovas sudaro po tokių pakeitimų įsigaliojimo, be atskiro Šalių Susitarimo. Tokiu atveju Sutarties kaina be PVM nekeičiama.

2.11.2. Kitus, nei PVM, mokesčius reglamentuojančių teisės aktų pakeitimai negali būti pagrindas peržiūrėti Sutarties kainą, kuriai taikoma peržiūra.

### 3. ATLIKTO SUTARTIES OBJEKTO PERDAVIMO IR PRIĖMIMO TVARKA

3.1. Šalys susitaria, kad darbai laikomi atliktais, kai įvykdomi Darbai numatyti Projekte (Sutarties 1 priedas), Užsakovui pateikta Sutarties 4.3 punkte nurodyta dokumentacija ir tuo remiantis abi Šalys pasirašo atliktų Darbų perdavimo – priėmimo aktą.

3.2. Rangovas atliktus Darbus perduoda Užsakovui pateikdamas Darbų perdavimo – priėmimo aktą (2 egz.).

3.3. Užsakovas pateiktus Darbų perdavimo – priėmimo aktą tikrina ir pasirašo per 5 (penkias) darbo dienas nuo jo gavimo dienos bei grąžina jį Rangovui arba per šį terminą raštu pateikia Rangovui motyvuotą pretenziją. Užsakovo pretenzijos gali būti išdėstytos Darbų perdavimo – priėmimo akte arba atskirame rašte Rangovui, nurodant Darbų trūkumų pašalinimo terminą.

### 4. SUTARTIES OBJEKTO ATLIKIMO TERMINAI

4.1. Rangovas Darbus (Sutarties 1.1. punktas) atlieka per 15 (penkiolika) mėnesių nuo Sutarties įsigaliojimo dienos:

4.1.1. iki 2023-11-01, skaičiuojant nuo Sutarties įsigaliojimo dienos, atlieka ne mažiau 10% (dešimt procentų) statybos darbų, numatytų Įkainotų veiklų sąrašė (Priedas Nr.2), vertės;

4.1.2. visi kapitalinio remonto darbai turi būti atlikti per 13 (**trylika**) mėnesių nuo Sutarties įsigaliojimo dienos;

4.1.3. per 2 (**du**) mėnesius, nuo kapitalinio remonto darbų pabaigos sutvarko kadastro duomenų bylą ir kitus reikalingus dokumentus, kuriuos pateikia Užsakovui dėl turto įregistravimo Nekilnojamojo turto registre. Statybos darbų pabaiga pagal Sutartį bus laikomas momentas, kai bus užbaigti visi Sutartyje numatyti Darbai, ištaisyti Darbų trūkumai ir/ar defektai (jeigu bus nustatyti), pasirašytas Darbų perdavimo-priėmimo aktas/ ir Statybos užbaigimo aktas/deklaracija.

4.2. Rangovas turi teisę užbaigti Darbus anksčiau sutarto termino.

4.3. Rangovo atlikti Darbai laikomi baigtais, kai yra įvykdyti visi pagal šią Sutartį numatyti Darbai, kai pagal Lietuvos Respublikos galiojančius teisės aktus užpildytas statybos darbų žurnalas, pateikti paslėptų darbų aktai, kontrolinės geodezinės nuotraukos, medžiagų ir įrengimų sertifikatai ir/ar atitikties deklaracijos, kadastro duomenų byla (os), kiti dokumentai ir atlikti visi, Rangovui reikalingi atlikti, bandymai bei gauti visi kiti dokumentai būtini Sutarties objektui užbaigti.

4.4. Rangovas Sutarties 4.3 punkte nurodytą dokumentaciją, reikiamą Sutarties objektui užbaigti, pateikia Užsakovui ne vėliau kaip per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo Užsakovo pasirašymo galutiniame Darbų perdavimo – priėmimo akte.

4.5. Rangovas Darbus vykdo pagal Įkainotų veiklų sąrašą (priedas Nr. 2).

4.6. Rangovas, užbaigęs Darbus, dalyvauja pagal Lietuvos Respublikos galiojančių teisės aktų, norminių dokumentų reikalavimus statybos užbaigimo procedūrose.

4.7. Darbų pabaiga pagal Sutartį bus laikomas momentas, kai bus užbaigti visi Sutartyje numatyti Darbai (įskaitant baigiamuosius bandymus), ištaisyti defektai (jei jų yra) ir pasirašyti Darbų perdavimo-priėmimo aktai bei Rangovas ištaiso visus smulkius defektus (jei jų yra) bei užbaigia statinio statybos užbaigimo procedūras ir pateikti su tuo susiję dokumentai. Sutarties objekto Darbai laikomi visiškai baigtais, pasirašius statybos užbaigimo deklaraciją /aktą.

4.8. Užsakovas raštu dėl pasikeitusių aplinkybių, kai dėl jų negalima tęsti Darbų ir kai jos tampa žinomos po Sutarties sudarymo, ir kai Rangovas nebuvo prisiėmęs jų atsiradimo rizikos, gali bet kada nurodyti Rangovui sustabdyti visų Darbų/ jų dalies vykdymą, nuroydamas (jeigu įmanoma) sustabdymo trukmę dienomis. Aplinkybės dėl kurių gali būti stabdomi Darbai yra:

4.8.1. papildomi archeologiniai tyrinėjimai, kurie nebuvo numatyti, bet kuriuos būtina atlikti;



- 4.8.2. papildomos projektavimo paslaugos (kai Darbai buvo perkami pagal techninį projektą), be kurių negalima užbaigti Sutarties;
- 4.8.3. vėluojama perduoti dalį statyb vietės (rekonstruojamame pastate dar veikia įstaigos ir pan.);
- 4.8.4. trečiųjų šalių įtaka;
- 4.8.5. sustabdytas finansavimas arba trūksta finansavimo;
- 4.8.6. laiku neatlaisvinta Darbų vieta;
- 4.8.7. būtinas papildomas laikas įvykdyti papildomų Darbų viešąjį pirkimą;
- 4.8.8. laiku nepateikta įranga, kurią privalo pateikti Užsakovas;
- 4.8.9. bet koks nenumatomas gamtos jėgų veikimas, kurio joks patyręs rangovas nebūtų galėjęs tikėtis;
- 4.8.10. fizinės kliūtys arba kitos nei klimatinės fizinės sąlygos, su kuriomis vykdant Darbus susidurta Statyb vietėje ir tų kliūčių ar sąlygų Rangovas nebūtų galėjęs pagrįstai numatyti;
- 4.8.11. bet koks uždelsimas ar sutrikimas dėl atliekamo Sutarties Pakeitimo;
- 4.8.12. kitos aplinkybės, kurios nebuvo žinomos pirkimo vykdymo metu ir su kuriomis susidurtų bet kuris rangovas.
- 4.9. Atsiradus aplinkybėms, dėl kurių Rangovas negali vykdyti Darbų, Rangovas apie tai nedelsdamas privalo informuoti Užsakovą, pateikdamas informaciją ir dokumentus, įrodančius Darbų vykdymo negalimumą dėl aplinkybių, nepriklausančių nuo Rangovo. Išnykus aplinkybėms, trukdžiusioms Rangovui vykdyti Darbus, sustabdytų įsipareigojimų vykdymas atnaujinamas.
- 4.10. Aplinkybės, kurios yra priskiriamos Rangovo rizikai, pvz.: Rangovo subrangovų, subteikėjų ar subteikėju neveikimas ar netinkamas veikimas ir pan., nėra laikomos aplinkybėmis, dėl kurių gali būti sustabdomi Darbų atlikimo terminai.
- 4.11. Sustabdyti Darbai/jų dalis neatliekami iki Darbų vykdymo atnaujinimo. Šaliai nurodant raštu, Darbai atnaujinami išnykus aplinkybėms, dėl kurių jie buvo sustabdyti. Darbų vykdymo sustabdymas visais Sutartyje numatytais atvejais turi būti raštiškas, nurodant priežastis ir sustabdymo terminą, bei pridedant dokumentus, patvirtinančius sustabdymo pagrindą (jeigu tokie yra).
- 4.12. Tais atvejais, kai Sutarties vykdymo sustabdymas truko ilgiau nei Sutarties sustabdymo metu buvo likęs terminas iki Rangovo sutartinių įsipareigojimų įvykdymo pabaigos, po sustabdymo pratęsiant vykdymo terminą, pratęsimas turi būti tam terminui, kuris sustabdymo metu buvo likęs iki Rangovo sutartinių įsipareigojimų įvykdymo pabaigos.
- 4.13. Tais atvejais, kai Sutarties vykdymo sustabdymas truko trumpiau nei Sutarties sustabdymo metu buvo likęs terminas iki Rangovo sutartinių įsipareigojimų įvykdymo pabaigos, Rangovo sutartinių įsipareigojimų vykdymo terminas pratęsiamas tokiam laikotarpiui, kuriam jis buvo sustabdytas.
- 4.14. Užsakovas taip pat turi teisę sustabdyti Darbų ar kurios nors jų dalies vykdymą, jeigu jam pagrįstai kyla įtarimų dėl tiekiamų Darbų kokybės ir reikia laiko patikrinti bei įsitikinti tiekiamų Darbų kokybe. Tokiu atveju Darbų ar jų dalies tiekimo stabdymas galimas iki 5 (penkių) darbo dienų. Sustabdytų Darbų ar jų dalies vykdymas atnaujinamas šios Sutarties 4.12 ir 4.13 papunkčiuose nustatyta tvarka. Užsakovo galimybė pasinaudoti šia teise negali priklausyti nuo Rangovo valios ar būti jo įtakojama.
- 4.15. Sustabdymo metu visus Darbus Rangovas privalo prižiūrėti, sandėliuoti, saugoti nuo sugadinimo, praradimo arba žalos. Jei numatoma ilgesnė kaip 3 (trijų) mėnesių visų Darbų (statinio statybos) sustabdymo trukmė, turi būti atliekami statinio konservavimo darbai, siekiant apsaugoti statinio konstrukcijas, inžinerines sistemas, inžinerinius tinklus bei įrenginius nuo žalingo atmosferinių veiksnių poveikio, užtikrinti žmonių saugą Statyb vietėje ir išvengti aplinkos taršos. Statinio konservavimo darbams atlikti reikalingas konservavimo projektas su sąmatiniais skaičiavimais arba konservavimo darbų aprašymas (nesudėtingo statinio konservavimo atveju). Šiame papunktyje numatytu atveju Rangovas turi teisę į pagrįstai patirtų papildomų Išlaidų apmokėjimą.

## **5. SUTARTIES ĮVYKDYMO UŽTIKRINIMAS**



5.1. Sutarties tinkamas įvykdymas yra užtikrinamas Sutarties įvykdymo užtikrinimu. Rangovas ne vėliau kaip per 10 (dešimt) darbo dienų nuo Sutarties pasirašymo dienos pateikia Sutarties įvykdymui užtikrinti Lietuvos Respublikoje ar užsienyje registruoto banko ar kredito unijos garantiją arba draudimo bendrovės laidavimo draudimo liudijimą. Užtikrinimo vertė - 5 (penki) % nuo bendros Sutarties kainos be PVM (Sutarties 2.1 punktas).

5.2. Jei Rangovas per šį laikotarpį Sutarties įvykdymo užtikrinimo nepateikia, laikoma, kad Rangovas atsisakė sudaryti Sutartį.

5.3. Sutarties įvykdymo užtikrinimas turi būti besąlyginis ir neatšaukiamas. Sutarties įvykdymo užtikrinimo dalykas – Rangovo įsipareigojimų pagal Sutartį ir jos priedus pažeidimas, dalinis ar visiškas jų nevykdymas ar netinkamas jų vykdymas. Užsakovui raštiškai motyvuotai pareikalavus, Sutarties įvykdymą užtikrinanti institucija išmokės Užsakovui sutarties įvykdymo užtikrinime nurodytą sumą. Prieš pateikdamas reikalavimą sumokėti pagal Sutarties įvykdymo užtikrinimą, Užsakovas raštu įspėja apie tai Rangovą ir nurodo, dėl kokio pažeidimo pateikia šį reikalavimą.

5.4. Jeigu Sutarties vykdymo metu Sutarties įvykdymo užtikrinimą išdavęs juridinis asmuo negali įvykdyti savo įsipareigojimų, Užsakovas raštu pareikalauja Rangovo per 10 (dešimt) dienų pateikti naują Sutarties įvykdymo užtikrinimą. Jeigu Rangovas nepateikia naujo Sutarties įvykdymo užtikrinimo, Užsakovas turi teisę nutraukti Sutartį.

5.5. Jei Rangovas nevykdo sutartinių įsipareigojimų, Užsakovas turi teisę reikalauti sumokėti visas sumas, kurias Sutarties įvykdymo užtikrinimą išdavęs juridinis asmuo įsipareigojo sumokėti. Prieš pateikdamas reikalavimą sumokėti pagal Sutarties įvykdymo užtikrinimą, Užsakovas raštu įspėja apie tai Rangovą ir nurodo, dėl kokio pažeidimo pateikia šį reikalavimą.

5.6. Sutarties įvykdymo užtikrinimas turi galioti visą Sutarties galiojimo laikotarpį. Jei Užsakovas pasinaudoja Sutarties įvykdymo užtikrinimo garantija arba, pratęsus Darbų atlikimo terminą, baigiasi jos galiojimo laikas, arba Sutarties galiojimas Šalių raštišku susitarimu yra pratęsiamas Rangovas, siekdamas toliau vykdyti Sutarties įsipareigojimus, privalo per 10 (dešimt) darbo dienas pateikti naują Sutarties įvykdymo užtikrinimo garantiją, kurios suma ne mažesnė kaip 5 (penki) % nuo bendros Sutarties kainos be PVM (Sutarties 2.1. punktas).

5.7. Jei Rangovas nepateikia naujo banko ar kredito unijos garanto ar draudimo bendrovės laidavimo rašto, Užsakovas turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, prieš 20 kalendorinių dienų raštu pranešęs apie tai Rangovui, reikalauti sumokėti 10 (dešimt) % bendros Sutarties kainos be PVM (Sutarties 2.1 punktas) baudą bei atlyginti nuostolius, kiek jų nepadengia numatyta bauda bei delspinigiai.

5.8. Sutarties įvykdymo užtikrinimo suma turi būti ne mažesnė, negu Sutarties 5.1 punkte nurodytas procentinis dydis nuo Pradinės sutarties vertės be PVM. Jeigu vykdant Sutartį Sutarties kaina tampa didesnė negu Pradinės sutarties vertė, Rangovas privalo padidinti Sutarties įvykdymo užtikrinimo sumą, kad ji būtų ne mažesnė, negu 5.1 punkte nurodytas procentinis dydis nuo Sutarties kainos be PVM, ir pateikti tą patvirtinančius dokumentus Užsakovui per 10 darbo dienų nuo Susitarimo, pagal kurį padidėja Sutarties kaina, sudarymo dienos. Rangovas privalo tokia pačia tvarka padidinti Sutarties įvykdymo užtikrinimo sumą kiekvieną kartą, kai padidėja Sutarties kaina.

## 6. ŠALIŲ ĮSIPAREIGOJIMAI

### 6.1. Rangovas įsipareigoja:

6.1.1. atlikti Darbus savo rizika bei sąskaita pagal Projektą, kaip įmanoma rūpestingai bei efektyviai, įskaitant, bet neapsiribojant darbų atlikimą pagal geriausius visuotinai pripažįstamus profesinius, techninius standartus ir praktiką, panaudodamas visus reikiamus įgūdžius, žinias;

6.1.2. vykdyti Darbus pagal Projektą, pateiktą pasiūlymą, įkainotų veiklų sąrašą, statybos techninių reglamentų ir kitų teisės aktų, reglamentuojančių statybos veiklą (normų, taisyklių) reikalavimus. Garantuoti, kad Darbų priėmimo metu jie atitiks normatyvinių statybos dokumentų reikalavimus, bus atlikti be klaidų, kurios panaikintų arba sumažintų jų vertę arba tinkamumą numatytam panaudojimui;



6.1.3. kartu su Sutartimi pateikti Užsakovui lokalines sąmatas (priedas Nr. 5).

6.1.4. iki Darbų pradžios (statybvietės perdavimo ir priėmimo akto pasirašymo) pateikti Užsakovui įsakymo dėl Rangovo paskirto darbų vadovo teisės aktų nustatyta tvarka patvirtintą kopiją ir nurodyti šio asmens kontaktinius duomenis;

6.1.5. perimti statybvietę, pasirašant statybvietės perdavimo ir priėmimo aktą ir pradėti Darbus tik po jo pasirašymo;

6.1.6. užtikrinti, kad statybvietėje statybos darbus atliekantys asmenys bei kiti statybvietėje esantys fiziniai asmenys turėtų skaidriai dirbančių asmens identifikavimo kodus (kai jiems kodas negali būti suformuotas, – kode užšifruojamus duomenis pagrindžiančius dokumentus) arba identifikavimo priemonę;

6.1.7. kokybiškai atlikti, užbaigti ir perduoti Užsakovui visus Sutartyje nurodytus Darbus ir ištaisyti defektus (jei jų yra), nustatytus iki Darbų perdavimo Užsakovui ir (ar) per garantinį laikotarpį;

6.1.8. garantuoti saugų darbą, priešgaisrinę ir aplinkos apsaugą bei darbo higieną darbų teritorijoje, savo darbo zonoje, taip pat gretimos aplinkos apsaugą ir greta darbų teritorijos gyvenančių, dirbančių, poilsiaujančių ir judančių žmonių apsaugą nuo atliekamų darbų sukeltų pavojų. Rangovas užtikrina, kad jo pasamdyti darbuotojai, už kuriuos atsakingas Rangovas, darbų atlikimo metu nebūtų apsvaigę nuo alkoholio, narkotinių, toksinių ir (arba) psichotropinių medžiagų;

6.1.9. užtikrinti, kad Sutarties sudarymo metu ir visą jos galiojimo laikotarpį Rangovo darbuotojai turėtų reikiamą kvalifikaciją ir patirtį, reikalingas Darbams atlikti;

6.1.10. vykdyti darbų metu gautus Užsakovo ir/ar techninio priežiūrėtojo nurodymus, jei šie nurodymai neprieštarauja šiai Sutarčiai ir normatyviniams statybos dokumentams bei nėra kišimasis į Rangovo ūkinę – komercinę veiklą;

6.1.11. organizuoti transporto ir pėsčiųjų eismą, užtikrinant visų objektų pasiekiamumą darbų metu;

6.1.12. operatyviai informuoti Užsakovą apie visus techninius, gamybinius, organizacinius nesklaidumus, susijusius su vykdomais Darbais;

6.1.13. nedelsdamas raštu informuoti Užsakovą apie bet kurias aplinkybes, kurios trukdo ar gali sutrukdyti Rangovui atlikti Darbus šioje Sutartyje nustatytais terminais;

6.1.14. gavęs Užsakovo ir/ar techninio priežiūrėtojo rašytinį pranešimą apie nustatytus atliktų Darbų defektus, pašalinti juos per rašte nustatytą terminą;

6.1.15. atlikti Darbus bei pašalinti defektus savo rizika, naudojant sertifikuotas ir kokybės reikalavimus atitinkančias savo darbo priemones ir medžiagas ir atsakyti dėl medžiagų kokybės trūkumų. Rangovas reikiamus savikontrolės bandymus atlieka akredituotoje laboratorijoje;

6.1.16. įvykdęs Sutartyje numatytus Darbus iki jų perdavimo Užsakovui dienos, savo lėšomis pašalinti darbų metu susikaupusias įvairių medžiagų atliekas, o utilizuotinas medžiagas – utilizuoti, sutvarkyti darbų atlikimo teritoriją ir kitas vietas, kurie buvo perduoti Rangovui sutartiniu laikotarpiu;

6.1.17. savo lėšomis parengti kontrolines-geodezines nuotraukas, kadastro bylą(-as) su patikra bei kitą dokumentaciją, reikalingą statinio pridavimui;

6.1.18. laiku ir tinkamai informuoti Užsakovą apie atliktus Darbus bei apie atliktų Darbų priėmimo – perdavimo datą bei pateikti Užsakovui atliktų Darbų perdavimo – priėmimo aktus, išrašyti sąskaitą, kitą normatyvinių statybos dokumentų nurodytą statybos Darbų atlikimo dokumentaciją, atlikti būtinus bandymus ir apie jų rezultatus raštu informuoti Užsakovą. Užsakovui paprašius papildomos informacijos, per 3 (tris) darbo dienas raštu pranešti apie Darbų eigą bei rezultatus, pateikti kitą su Darbų vykdymu susijusią informaciją;

6.1.19. Užsakovui nurodžius, atidengti konstrukcijas, atlikti konstrukcijų ir kitus bandymus. Jei po to paaiškėja, kad Darbai neatitinka galiojančių statybos normų ir reikalavimų, už visas su tuo susijusias išlaidas (tarp jų ir išlaidas, susijusias su atitinkamų trūkumu šalinimu) apmoka Rangovas. Jei paaiškėja, kad viskas atlikta laikantis galiojančių statybos normų ir reikalavimų, visas su tuo susijusias išlaidas apmoka Užsakovas;

6.1.20. pateikti Užsakovui dokumentaciją Sutarties 4.4 punkte nurodytu laiku;



6.1.21. vykdyti teisėtus Užsakovo reikalavimus, susijusius su Sutarties vykdymu, sudaryti sąlygas Užsakovo atstovams lankytis darbų vietoje bei susipažinti su visa Darbų dokumentacija;

6.1.22. visą Darbų atlikimo laikotarpį tinkamai kaupti, pildyti, saugoti ir tvarkyti visus Rangovo pagal Sutartį privalomus parengti (gauti), pateikti ir jam vykdant Sutartį perduotus dokumentus. Rangovas atsako už parengtuose (užpildytuose) dokumentuose pateikiamų duomenų teisingumą ir atitiktį faktinėms aplinkybėms. Rangovas praradęs, sunaikinęs, sugadinęs ar padaręs kitokią žalą tokiai dokumentacijai (medžiagai), privalo ją tinkamai atkurti ir atlyginti dėl to kilusius nuostolius;

6.1.23. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 (2022 m. gruodžio 13 d. įsakymo Nr. D1-401 redakcija) patvirtintu Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašu, darbams taikyti šiuos minimalius aplinkos apsaugos kriterijus: naudoti statybos produktus, kurie turi aplinkosauginės produktų deklaracijas pagal LST EN 15804 „Statinių tvarumas. Aplinkosauginės produktų deklaracijos. Pagrindinės taisyklės, taikomos statybos produktų kategorijoms“ arba lygiavertį standartą, LST EN ISO 14025:2010 „Aplinkosauginiai ženklai ir aplinkosauginės deklaracijos. III tipo aplinkosauginės deklaracijos. Principai ir procedūros“ arba lygiavertį standartą LST EN ISO 14024 „Aplinkosauginiai ženklai ir aplinkosauginės deklaracijos. I tipo aplinkosauginis ženklinimas. Principai ir procedūros“ arba lygiavertį standartą;

6.1.24. Rangovas vykdant Sutartį privalo užtikrinti, kad Rangos darbai, būtų vykdomi taikant aplinkos apsaugos vadybos sistemą EMAS arba kitą aplinkos apsaugos vadybos sistemą, įdiegtą pagal standartą LST EN ISO 14001 ar kitus aplinkos apsaugos vadybos standartus, pagrįstus atitinkamais Europos arba tarptautiniais standartais, kuriuos yra patvirtinusios sertifikavimo įstaigos, atitinkančios Europos Sąjungos teisės aktus arba atitinkamus Europos ar tarptautinius sertifikavimo standartus, arba taikant kitas lygiavertes aplinkos apsaugos vadybos užtikrinimo priemones;

6.1.25. Užsakovui, Užsakovo paskirtam asmeniui, atsakingam už Sutarties, techniniam prižiūrėtojiui prašant, nedelsiant pateikti dokumentus patvirtinančius, kad Rangovas vykdydamas darbus taiko 6.1.23 ir 6.1.24 punkte nurodytus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus ir aplinkos apsaugos vadybos sistemą EMAS arba kitą aplinkos apsaugos vadybos sistemą, įdiegtą pagal standartą LST EN ISO 14001 ar kitus aplinkos apsaugos vadybos standartus;

6.1.26. Gauti leidimą pažeminti vandens lygį pagal Leidimų pažeminti vandens lygį tvenkiniuose ir užtvenktuose ežeruose išdavimo tvarkos aprašą patvirtintą LR aplinkos ministro 1999 m. sausio 29 d. įsakymu Nr. 33;

6.1.27. Gauti leidimą apriboti eismą.

#### **Užsakovas įsipareigoja:**

6.1.28. teikti Rangovui turimą informaciją ir (ar) dokumentus, reikalingus Darbams atlikti;

6.1.29. įsakymu paskirti asmenis, atsakingus už Sutarties vykdymą ir įgyvendinimo kontrolę;

6.1.30. organizuoti Darbų techninę priežiūrą, kontroliuoti jų apimtį ir kokybę, paskirti techninį prižiūrėtoją, kuris vadovaudamasis šia Sutartimi, vykdys techninio prižiūrėtojo pareigas ir kontroliuos, ar Rangovas Darbus atlieka laiku ir tinkamai;

6.1.31. priimti iš Rangovo tik tinkamai ir kokybiškai atliktus kokybiškus Darbus šioje Sutartyje nustatyta tvarka ir terminais;

6.1.32. sumokėti Rangovui už Sutarties objektą šioje Sutartyje nurodytomis sąlygomis;

6.1.33. vykdyti kitus šioje Sutartyje nustatytus įsipareigojimus, taip pat visas pareigas, priskirtas Užsakovui pagal galiojančius Lietuvos Respublikos įstatymus ir kitus teisės aktus;

6.1.34. tikrinti Rangovo Darbų atlikimo eigą ir kokybę, suderinus laiką su Rangovu ir nesikišant į Rangovo ūkinę komercinę veiklą;

6.1.35. be atskiros Rangovo įspėjimo pasitelkti trečiuosius asmenis nustatytiems trūkumams pašalinti ir turėtomis išlaidomis sumažinti Rangovui pagal Sutartį mokėtinas sumas, jei Rangovas laiku nepašalina Darbų trūkumų, bei reikalauti atlyginti kitus dėl to patirtus nuostolius.

## **7 DARBŲ KOKYBĖS GARANTIJA**



7.1. Rangovo atliktų Darbų kokybės garantinis terminas yra ne mažesnis nei numatytas Lietuvos Respublikos statybos įstatyme. Per šį terminą Užsakovas turi teisę pareikšti pretenzijas dėl Darbų rezultato trūkumų, kurie buvo nustatyti per garantinį terminą. Garantinis terminas sustabdomas tam laikui, kurį Sutarties objektas negalėjo būti naudojamas dėl nustatytų defektų, už kuriuos atsako Rangovas.

7.2. Rangovas per visą garantinį laiką užtikrina, kad atlikti Darbai atitinka normatyvinių statybos dokumentų nustatytus reikalavimus. Kokybės garantija taikoma visoms darbų rezultato sudėtinėms dalims, o už panaudotų medžiagų kokybę Rangovas atsako kaip pardavėjas pirkimo – pardavimo sutartyje.

7.3. Rangovas atsako už Darbų defektus, nustatytus per garantinį terminą, jeigu neišrodo, kad jie atsirado dėl objekto normalaus susidėvėjimo ar netinkamo jo naudojimo.

7.4. Sutarties galiojimo ar garantiniu laikotarpiu Rangovas po raštiško Užsakovo defektų akto gavimo turi ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas atsiųsti savo atstovą defektų įvertinimui ir jų ištaisymo termino suderinimui. Neatvykus Rangovo atstovui per Sutartyje numatytą laiką, reiškia, kad pretenziją Rangovas pripažįsta, todėl Rangovas privalo pašalinti nurodytus defektus per Užsakovo nustatytą, bet ne trumpesnę negu įmanoma technologiškai įvykdyti, laiką. Rangovui nepradėjus ir/ar nebaigus defektų taisymo darbų nurodytu laiku, Užsakovas turi teisę pareikalauti sumokėti 100,00 Eur (vienas šimtas eurų, 0 ct.) dydžio baudą už kiekvieną pradelstą dieną. Jeigu Rangovas atsisako ar delsia šalinti defektus daugiau nei 5 (penkias) darbo dienas, Užsakovas turi teisę defektus pašalinti pasitelktų kitų asmenų jėgomis, o Rangovas privalo per 5 (penkias) darbo dienas nuo atitinkamos sąskaitos gavimo dienos apmokėti visas išlaidas, susijusias su defektų šalinimu, dėl defektų atsiradimo ir jų šalinimo patirtus nuostolius bei baudas pagal pateiktą PVM sąskaitą faktūrą.

## 8. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

8.1. Šalių atsakomybė yra nustatoma pagal galiojančius Lietuvos Respublikos teisės aktus ir šią Sutartį.

8.2. Šalys įsipareigoja tinkamai vykdyti savo įsipareigojimus, prisiimtus šia Sutartimi, ir susilaikyti nuo bet kokių veiksmų, kuriais galėtų padaryti žalos viena kitai ar apsunkinti kitos Šalies prisiimtų įsipareigojimų įvykdymą.

### 8.3. Rangovas:

8.3.1. visus Sutartyje prisiimtus įsipareigojimus vykdys laiku ir kokybiškai;

8.3.2. nepagrįstai uždelsus atlikti Darbus, Užsakovui pareikalavus, moka Užsakovui 0,02 % delspinigius nuo neatliktų Darbų už kiekvieną uždelstą dieną. Rangovui uždelsus atlikti Darbus daugiau kaip 14 (keturiolika) kalendorinių dienų, Užsakovas turi teisę reikalauti iš Rangovo sumokėti 20,00 Eur (dvidešimt eurų, 0 ct) baudą už kiekvieną uždelstą dieną iki bus kol bus atlikti uždelsti Darbai;

8.3.3. be pateisinamos priežasties nepateikęs Užsakovui dokumentacijos Sutarties 4.4. punkte nurodytu laiku, Užsakovui pareikalavus, moka Užsakovui 30,00 Eur (trisdešimt eurų, 00 ct) baudą už kiekvieną uždelstą dieną iki įsipareigojimų įvykdymo;

8.3.4. Užsakovo nurodytu laiku nepašalinęs nustatytų defektų, Užsakovui pareikalavus, moka 1,00 % dydžio baudą nuo bendros Sutarties kainos be PVM (Sutarties 2.1. punktas) ir atlygina Užsakovo išlaidas, susijusias su defektų šalinimu ir dėl to Užsakovo patirtus nuostolius;

8.3.5. be pateisinamos priežasties vienašališkai nutraukęs Sutartį sumoka Užsakovui 10,00 % dydžio baudą nuo bendros Sutarties kainos be PVM (Sutarties 2.1. punktas) ir atlygina dėl to Užsakovo patirtus nuostolius;

8.3.6. atlygina Užsakovui turėtas išlaidas arba neatlygintinai ištaiso trūkumus, jeigu nukrypsta nuo Sutarties sąlygų ir dėl to pablogėja Darbai arba padaromi kitokie Darbų trūkumai;

8.3.7. atsako už subrangovų, jeigu tokie yra, prievolių vykdymą ar netinkamą vykdymą;

8.3.8. prisiima atsakomybę už nelaimingus atsitikimus darbe, įvykusius vykdant Sutartį;

8.3.9. Darbų vykdymo laikotarpiu, iki tinkamai atliktų visų šioje Sutartyje numatytų Darbų perdavimo–priėmimo Užsakovui, Rangovas atsako už bet kokią žalą, kuri padaroma Darbais



Užsakovui ar tretiesiems asmenims.

8.3.10. Rangovas teisės aktų nustatyta tvarka visiškai atsako, t. y. atlygina visus nuostolius Užsakovui ir tretiesiems asmenims, padarytus dėl Darbų trūkumų (klaidų), neatitikimo šiai Sutarčiai, Darbo projektui ir/ar taikomiems teisės aktams, jei tokie trūkumai (klaidos) buvo nustatyti per visą LR Civiliniame kodekse bei LR Statybos įstatyme nustatytą garantinį laikotarpį, ar Rangovo suteiktą garantinį laikotarpį.

#### **8.4. Užsakovas:**

8.4.1. turi teisę nemokėti už nekokybiškai atliktus Darbus arba atsiradus trūkumų ir/ar defektų sustabdyti Darbus, kol trūkumai ir/ar defektai bus pašalinti;

8.4.2. turi teisę, raštu informavęs Rangovą, vienašališkai sustabdyti Rangovui pagal Sutartį priklausančius mokėjimus ir yra atleidžiamas nuo pareigos mokėti delspinigius, jeigu Rangovas nevykdo arba netinkamai vykdo sutartinius įsipareigojimus, kol šie įsipareigojimai bus tinkamai įvykdyti;

8.4.3. nepagrįstai uždelsęs atsiskaityti už atliktus Darbus Sutartyje nustatyta tvarka ir terminais, moka Rangovui, pagal Rangovo rašytinį reikalavimą, 0,02 % delspinigių, nuo laiku neapmokėtos sumos, už kiekvieną pradelstą dieną;

8.4.4. nutraukęs Sutartį ne dėl Rangovo kaltės, pagal Rangovo raštinį reikalavimą, apmoka atliktų Darbų vertę iki Sutarties nutraukimo.

8.5. Netesybos sumokėjimas neatleidžia Šalių nuo pareigos atlyginti nuostolius ir nuo šioje Sutartyje nurodytų įsipareigojimų vykdymo

8.6. Šalys pareiškia ir pripažįsta, kad šioje Sutartyje nustatytos netesybos yra laikomos teisingomis bei protingo dydžio ir sutinka, kad jos nebūtų mažinamos, nepriklausomai nuo to, ar dalis prievolės yra įvykdyta. Šalys taip pat pripažįsta, kad minėtų netesybų dydis yra laikomas minimalia neginčijama nukentėjusios Šalies patirtų nuostolių suma, kurią kita Šalis turi kompensuoti nukentėjusiai Šaliai dėl Sutarties pažeidimo, nereikalaujant nuostolių dydį patvirtinančių įrodymų.

8.7. Užsakovas reikalavimą sumokėti netesybas (baudą arba delspinigius) pateikia Rangovui raštu (elektroniniu paštu) Sutartyje nurodytu adresu. Rangovas privalo netesybas (baudą arba delspinigius) pagal šią Sutarties nuostatą sumokėti į šioje Sutartyje nurodytą Užsakovo sąskaitą ne vėliau kaip per 5 (penkis) kalendorines dienas nuo Užsakovo reikalavimo mokėti gavimo dienos. Jeigu netesybos (bauda arba delspinigiai), per nustatytą terminą nesumokami, Užsakovas išskaičiuoja netesybų (baudų arba delspinigių) sumą iš Rangovui mokėtinų sumų.

### **9. DARBŲ KEITIMAS, ATSIKAKYMAS IR PAPILDOMI DARBAI**

9.1. Jei dėl nenumatytų, nuo Šalių nepriklausančių aplinkybių, racionaliai naudojant Darbų vykdymui skirtas lėšas, Sutartyje numatytą atskirą darbą (ar jo dalį) būtina keisti kitu darbu, raštu pagrindžiamos aplinkybės, sąlygojančios būtinybę atlikti darbų pakeitimus, Rangovas pateikia nevykdytinų darbų lokalinę sąmatą, kurioje nurodo nevykdytinų darbų kainas bei papildomus darbus, t. y. vietoje nevykdomų darbų -siūlomų atlikti darbų lokalinę sąmatą. Darbų kainos sąmatose negali viršyti vidutinių rinkos kainų, numatytų UAB „Sistela“ rinkiniuose. Darbų keitimas/atsisakymas/papildomi darbai įforminamas papildomu susitarimu.

9.2. Apskaičiuodamas atsisakomų arba įsigyjamų papildomų darbų kainas (keičiant darbus, jų kaina skaičiuojama kaip vieno darbų atsisakymas ir papildomų darbų įsigijimas) pagal kiekio (apimtį) keitimo sąlygas, Užsakovas įvertina pagrįstas tiesiogines (darbo užmokesčio ir su juo susijusius mokesčius, statybos produktų ir įrenginių, mechanizmų sąnaudas) bei netiesiogines (pridėtinės, statyb vietės ir pelno) išlaidas.

9.3. Darbų pakeitimai gali būti atliekami tik jei jie būtini Darbams tinkamai atlikti ir užbaigti ir tik dėl iki Sutarties pasirašymo nenumatytų aplinkybių, tokių kaip klaidingi, neracionalūs ar kitos nuo Sutarties Šalių nepriklausančios, aplinkybės.

9.4. Šalims sutarus dėl darbų pakeitimo ir (ar) papildomų darbų būtinybės, motyvuotą siūlymą dėl darbų pakeitimo ir (ar) papildomų darbų būtinybės ir jį pagrindžiančius dokumentus Užsakovo atsakingam už Sutarties vykdymą asmeniui Rangovo atstovas raštu pateikia prašymą dėl keičiamų ir/ar papildomų darbų pagrįstumo bei darbų keitimą ar (ar) papildomų darbų būtinybę



pagrindžiančius dokumentus, nurodo keičiamų ir (ar) papildomų darbų pavadinimus, vienetus, kiekius, taip pat pateikia argumentus, pagrindžiančius darbų pakeitimo ir/ar papildomų darbų būtinybę, techninius sprendinius, įkainių nustatymo pagrindimą ir skaičiavimą. Užsakovo atsakingas už Sutarties vykdymą asmuo, išnagrinėja keičiamų ir/ar papildomų darbų būtinybę pagrindžiančių dokumentų pagrįstumą. Jei Užsakovo atsakingas už Sutarties vykdymą asmuo pateiktuose dokumentuose nustato netikslumų ir (ar) klaidų, grąžina tikslinti juos pateikusiam Rangovui. Susitarimas dėl keičiamų ir/ar papildomų darbų turi būti pasirašytas abiejų Šalių. Užsakovui patvirtinus susitarimą dėl keičiamų ir/ar papildomų, Rangovas gali pradėti vykdyti papildomus darbus. Susitarimas dėl keičiamų ir (ar) papildomų darbų laikomas sudėtine Sutarties dalimi.

9.5. Užsakovas jokiais atvejais neapmoka už Rangovo atliktus papildomus darbus, kurių Rangovas iš anksto raštu nesuderino su Užsakovu. Jei siekiant tinkamai ir laiku atlikti darbus, reikia atlikti tam tikrus darbus, kurių Rangovas nenumatė sudarydamas Sutartį, bet turėjo ir galėjo juos numatyti, ir jie yra būtini šiai Sutarčiai tinkamai įvykdyti, šiuos darbus Rangovas atlieka savo sąskaita.

9.6. Šiame skyriuje nurodyti darbų keitimai, atsisakymai ir papildomi darbai vykdomi, vadovaujantis LR Viešųjų pirkimo įstatymo 89 straipsnio nuostatomis bei Kainodaros taisyklių nustatymo metodika, patvirtinta 2017 m. birželio 28 d. Viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus įsakymu Nr. 1S-95 (su vėlesniais papildymais ir pakeitimais).

## **10. SUBRANGOVAI. SUBRANGOVŲ IR SPECIALISTŲ KEITIMO TVARKA**

10.1. Sutarčiai vykdyti pasitelkiami šie subrangovai: **nėra**. Rangovas įsipareigoja ne vėliau kaip iki Sutarties vykdymo pradžios raštu pranešti Užsakovo atstovui subrangovų kontaktinius duomenis ir subrangovų atstovus.

10.2. Sutarties galiojimo metu subrangovų keitimas vietomis tarp Sutartyje numatytų subrangovų, didesnės (mažesnės) Sutarties dalies (veiklos), negu buvo suderinta, perdavimas kitam Sutartyje numatytam subrangovui, papildomų ar naujų (tuo atveju kai teikiant pasiūlymą subrangovai nebuvo žinomi) subrangovų pasitelkimas arba Sutartyje numatytų subrangovų atsisakymas galimas tik raštu apie tai informavus Užsakovą.

10.3. Jei Sutartyje keičiami subrangovai, kurių pajėgumais kvalifikacijai pagrįsti rėmėsi Rangovas, kartu su informacija apie naujus subrangovus turi būti pateikti naujo subrangovo pašalinimo pagrindų nebuvimą ir atitiktį kvalifikaciniams reikalavimams patvirtinantys dokumentai. Anksčiau minėti dokumentai pateikiami tai dienai, kai Rangovas kreipiasi į Užsakovą su prašymu pakeisti subrangovus. Užsakovas reikalauja, kad naujo subrangovo kvalifikacija būtų ne žemesnė nei buvo reikalaujama pirkimo dokumentuose.

10.4. Tais atvejais, kai kvalifikacijai pagrįsti Rangovas nesiremia subrangovų pajėgumais, Užsakovas netikrina šių subrangovų pašalinimo pagrindų.

10.5. Pakeitus Sutartyje numatytus subrangovus vietomis, perdavus didesnę (mažesnę) Sutarties dalį (veiklą), negu buvo suderinta, kitam Sutartyje numatytam subrangovui, ir (ar) pasitelkus papildomus ar naujus subrangovus, subrangovai gali pradėti vykdyti Sutartį, tik Užsakovui ir Rangovui pasirašius papildomą susitarimą prie Sutarties. Šiame susitarime nurodoma pagrindinė informacija apie subrangovą ir Sutarties dalis (veiklą), kuriai jis yra pasitelkiamas. Šis susitarimas tampa neatskiriama Sutarties dalimi.

10.6. Specialisto keitimas ar naujo skyrimas galimas, tik esant vienai iš šių priežasčių:

10.6.1. sutartyje numatytas specialistas atleidžiamas, atsistatydina iš pareigų, išeina iš darbo, negali eiti savo pareigų dėl ligos ar traumos;

10.6.2. siekiant tinkamai ir laiku įvykdyti Sutartį būtina padidinti statybos darbų spartą dėl Darbų atlikimui nepalankių gamtinių sąlygų ar kitų pagrįstų (nenumatytų) aplinkybių;

10.6.3. esant kitoms nenumatytoms pagrįstoms aplinkybėms.

10.7. Sutarties 10.6. punkte nurodytu atveju Rangovas privalo raštu pateikti Užsakovo atstovui – atsakingam Sutarties vykdytojui:

10.7.1. pagrįstą prašymą, pridedant jį pagrindžiančius dokumentus;



10.7.2. naujo specialisto dokumentus, įrodančius, kad jo kvalifikacija atitinka pirkimo dokumentuose nustatytus minimalius kvalifikacijos reikalavimus, keliamus specialistui.

10.8. Naujo specialisto paskyrimas įforminamas Rangovo įmonės vadovo įsakymu, kurio kopija pateikiama Užsakovo atstovui - atsakingam Sutarties vykdytojui.

## **11. SUTARTIES GALIOJIMAS IR PAKEITIMAI**

11.1. Sutartis įsigalioja Šalims pasirašius Sutartį ir Rangovui pateikus tinkamą Sutarties įvykdymo užtikrinimą ir galioja **16 (šešiolika) mėnesių** arba iki Sutarties nutraukimo datos. Sutartčiai pasibaigus, lieka galioti Darbų kokybės garantijos, atsiskaitymo, netesybų, nuostolių atlyginimo bei ginčų, kylančių iš šios Sutarties, sprendimo tvarka.

11.2. Sutarties sąlygos Sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnyje nustatytas nuostatas.

11.3. Sutarties galiojimo laikotarpiu Šalis, inicijuojanti Sutarties sąlygų pakeitimą, pateikia kitai Šaliai raštišką prašymą keisti Sutarties sąlygas bei dokumentų, pagrindžiančių prašyme nurodytas aplinkybes, argumentus ir paaiškinimus, patvirtintas kopijas. Į pateiktą prašymą pakeisti atitinkamą Sutarties sąlygą kita Šalis motyvuotai atsako ne vėliau kaip per 10 darbo dienų. Šalims nesutarus dėl Sutarties sąlygų keitimo, sprendimo teisę turi Užsakovas. Šalims tarpusavyje susitarus dėl Sutarties sąlygų keitimo ir teisės aktų nustatyta tvarka keisti Sutarties sąlygas, šie keitimai įforminami susitarimu, kuris yra Sutarties neatskiriama dalis.

11.4. Sutarties pakeitimai ir papildymai įsigalioja, kai jie sudaryti raštu, pasirašyti įgaliotų asmenų ir patvirtinti Šalių antspaudais.

## **12. SUTARTIES NUTRAUKIMO SĄLYGOS**

12.1. Sutartis gali būti nutraukta raštišku abiejų Šalių susitarimu.

12.1.1. Sutartis gali būti nutraukiama LR Viešųjų pirkimų įstatymo 90 straipsnyje ir LR Civiliniame kodekse numatytais atvejais.

12.1.2. Užsakovas turi teisę vienašališkai neteisimine tvarka nutraukti Sutartį, raštu įspėjęs Rangovą prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų, šiais atvejais:

12.1.3. kai Rangovas nevykdo savo sutartinių įsipareigojimų;

12.1.4. kai Rangovas padaro esminį Sutarties pažeidimą;

12.1.5. kai Rangovas Darbus atlieka nekokybiškai ir per pagrįstai nustatytą laikotarpį neįvykdo Užsakovo nurodymo ištaisyti netinkamai įvykdytus arba neįvykdytus sutartinius įsipareigojimus;

12.1.6. kai Rangovas perleidžia Sutarties reikalavimus be Užsakovo žinios;

12.1.7. kai Rangovas bankrutuoja arba yra likviduojamas, kai sustabdo ūkinę veiklą, arba kai įstatymuose ir kituose teisės aktuose numatyta tvarka susidaro analogiška situacija.

12.2. Rangovas turi teisę vienašališkai neteisimine tvarka nutraukti Sutartį, prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų raštu pranešęs apie tai Užsakovui, jeigu Užsakovas nevykdo savo įsipareigojimų arba vykdo juos kitomis sąlygomis, negu numatyta Sutartyje ir jeigu per Rangovo nustatytą protingą terminą neištaiso pranešime nurodytų Sutarties nevykdymo/netinkamo vykdymo trūkumų;

12.3. Jei Sutartis nutraukiama Užsakovo iniciatyva, nesant Rangovo kaltės, nutraukimo atveju Užsakovas sumoka Rangovui atliktų Darbų vertę iki Sutarties nutraukimo. Rangovas neturi teisės į nuostolių dėl sutarties nutraukimo atlyginimo.

12.4. Jei Sutartis nutraukiama Užsakovo iniciatyva dėl Rangovo kaltės arba dėl esminio Sutarties pažeidimo, Rangovas įsipareigoja atlyginti Užsakovo dėl sutarties nutraukimo patirtus nuostolius. Užsakovo patirti nuostoliai išieškomi išskaičiuojant juos iš Užsakovo Rangovui mokėtinų sumų. Taip pat Užsakovas įgyja teisę pasinaudoti Sutarties įvykdymo užtikrinimu numatytu Sutarties 5 skyriuje.

12.5. Šalys po Sutarties nutraukimo turi kiek galima greičiau patvirtinti atlikti Darbų vertę. Taip pat parengiama ataskaita apie Sutarties nutraukimo dieną esančią Rangovo skolą Užsakovui ir Užsakovo skolą Rangovui.

12.6. Nutraukus Sutartį ar jai pasibaigus, lieka galioti šios Sutarties nuostatos, susijusios su atsakomybe bei atsiskaitymais tarp Šalių pagal šią Sutartį, garantiniais įsipareigojimais, taip pat visos



kitos šios Sutarties nuostatos, kurios, kaip aiškiai nurodyta, išlieka galioti po Sutarties nutraukimo arba turi išlikti galioti, kad būtų visiškai įvykdyta ši Sutartis.

12.7. Visi Sutartyje, jos prieduose ir iš Sutarties esmės kylantys Šalių įsipareigojimai - dėl Sutarties objekto, Sutarties kainos ir kainodaros taisyklių, apmokėjimo sąlygos ir tvarkos, Darbų kokybės, Darbų atlikimo terminų, subrangovo/specialisto keitimo tvarkos - laikomi esminiais ir jų pažeidimas laikomas esminiu Sutarties pažeidimu. Ši nuostata neapriboja galimybės kitų Sutartyje (jos prieduose ir iš Sutarties esmės kylantys) nurodytų įsipareigojimų pažeidimus kvalifikuoti esminiais vadovaujantis Lietuvos Respublikos civilinis kodekso 6.217 straipsnio 2 dalimi.

### 13. NENUGALIMOS JĖGOS APLINKYBĖS

13.1. Šalys visiškai ar iš dalies atleidžiamos nuo šios Sutarties ar jos dalies įsipareigojimų vykdymo, jei tai įvyko dėl nenugalimos jėgos, atsiradusios po šios Sutarties pasirašymo. Nenugalimos jėgos faktą turi įrodyti Šalis, nevykdanti ar nebegalinti vykdyti Sutartyje nustatytų įsipareigojimų.

13.2. Nenugalimos jėgos aplinkybės turi būti patvirtintos Lietuvos Respublikos civilinio kodekso, Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimo Nr.840 „Dėl Atleidimo nuo atsakomybės esant nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybėms taisyklių patvirtinimo“ ir Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1997 m. kovo 13 d. nutarimo Nr. 222 „Dėl Nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybės liudijančių pažymų išdavimo tvarkos patvirtinimo“ nustatyta tvarka.

13.3. Apie tokių aplinkybių atsiradimą viena Šalis kitai įsipareigoja pranešti ne vėliau kaip per 15 (penkiolika) kalendorinių dienų nuo aplinkybių atsiradimo. Nepranešimas neatleidžia nuo Sutartyje numatytų įsipareigojimų vykdymo.

### 14. KITOS SĄLYGOS

14.1. Jeigu šios Sutarties vykdymo metu Rangovas susiduria su aplinkybėmis, trukdančiomis laiku atlikti paslaugą, nedelsdamas praneša Užsakovui raštu apie vėlavimo faktą, numatomą vėlavimo trukmę ir priežastis.

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

14.3. Pirkimo dokumentai bei šios Sutarties priedai yra neatsiejama Sutarties dalis.

14.4. Vykdydamos šios sutarties sąlygas, šalys vadovaujasi Lietuvos Respublikos įstatymais ir kitais norminiais teisės aktais.

14.5. Visi iškilę ginčai sprendžiami šalių tarpusavio susitarimu per 1 (vieną) mėnesį nuo vienos iš sutarties šalių rašto pateikimo dienos, o jeigu tokiu būdu nepavyksta jų išspręsti, ginčas sprendžiamas Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka pagal Užsakovo buveinės vietą.

14.6. Šalys negali be raštiško kitos šalies sutikimo perduoti savo teisių ir pareigų, prisiimtų šia sutartimi, trečiosioms šalims.

14.7. Visi su Sutartimi susiję, nurodymai, prašymai, kiti dokumentai ar susirašinėjimas turi būti siunčiami raštu (faksu, elektroninėmis priemonėmis, paštu ar kitą tinkamą vežėją). Sutarties šalys įsipareigoja nedelsdamos raštu pranešti viena kitai kontaktinės informacijos ir rekvizitų pasikeitimą.

14.8. Šalys sutinka laikyti šios Sutarties sąlygas, visą dokumentaciją ir informaciją, kurią Šalys gauna viena iš kitos vykdydamos Sutartį, konfidencialia ir be išankstinio kitos Šalies rašytinio sutikimo jos neatskleisti tretiesiems asmenims, išskyrus atvejus, kai konfidencialią informaciją privaloma atskleisti vadovaujantis teisės aktų reikalavimais arba tokia informacija jau buvo viešai paskelbta kitos Šalies.

14.9. Jei bet kuri šios Sutarties nuostata teisės aktų nustatyta tvarka tampa ar pripažįstama visiškai ar iš dalies negaliojančia, tai neturi įtakos kitų Sutarties nuostatų galiojimui.

14.10. Asmenys, atsakingi už Sutarties vykdymą:



	Užsakovo atstovas	Rangovo atstovas
Pareigos, vardas, pavardė	Žemės ūkio skyriaus specialistė	Statybos darbų vadovas
Adresas	Laisvės g. 39, Mažeikiai, 212 kab.	Melioratorių g. 1, Mažeikiai
Telefonas, faksas	+370 659 81823	+370 687 49607
El. paštas	@mazeikiai.lt	@yahoo.com

14.11. Asmenų, atsakingų už Sutarties vykdymą, keitimas atliekamas raštu pranešant kitai Šaliai naujai paskirto asmens, atsakingo už Sutarties vykdymą, kontaktinius duomenis. Atitinkamos Šalies naujai paskirtas už Sutarties vykdymą atsakingas asmuo iš Sutarties kylančias teises ir pareigas pradeda vykdyti nuo pranešimo išsiuntimo kitai Šaliai dienos.

14.12. Už Sutarties ir jos pakeitimų paskelbimą pagal Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 86 straipsnio 9 dalies nuostatas atsakingas Užsakovo paskirtas Viešųjų pirkimų skyriaus specialistas.

14.13. Ši Sutartis sudaryta 2 (dviem) egzemplioriais lietuvių kalba, turinčiais vienodą juridinę galią, po vieną egzempliorių kiekvienai Šaliai. Sutartis gali būti sudaroma ir pasirašant elektronine forma (kvalifikuotu elektroniniu parašu). Sutartis sudaryta elektronine forma prilyginama rašytinei formai.

14.14. Sutartis yra Sutarties Šalių perskaityta, jų suprasta ir jos autentiškumas patvirtintas Šalių tinkamus įgaliojimus turinčių asmenų parašais.

## 15. SUTARTIES PRIEDAI

15.1. Priedas Nr. 1 – Mažeikių rajono Leckavos tvenkinio hidrotechninio statinio techninis darbo projektas.

15.2. Priedas Nr. 2 – Techninė specifikacija.

15.3. Priedas Nr. 3 – Darbų perdavimo – priėmimo akto forma.

15.4. Priedas Nr. 4 – Atliktų darbų ir išlaidų apmokėjimo pažymos forma.

15.5. Priedas Nr. 5 – Užsakovo pasiūlymas su lokalinėmis sąmatomis.

## UŽSAKOVAS

Mažeikių rajono savivaldybės administracija  
Kodas 167371234  
Laisvės g. 8, LT-89223 Mažeikiai  
A. s. Nr. LT83 4010 0407 0001 0058  
Luminor bank AS Lietuvos skyrius  
Tel. (8 443) 98 204  
el. p. administracija@mazeikiai.lt

## ŠALIŲ REKVIZITAI IR PARAŠAI

### RANGOVAS

UAB „Hidrotechniniai statiniai“  
Melioratorių g. 1, LT-89145 Mažeikiai  
Įmonės kodas 166636338  
A.s. Nr. LT70 7300 0100 7582 1059  
AB Swedbank bankas  
Tel. (8 443) 77977, mob. tel. +370 698 79026  
El. paštas @gmail.com

Šalys šią Sutartį perskaitė, joms buvo išaiškintas Sutarties turinys ir pasekmės, Šalys Sutartį suprato kaip visiskai atitinkančią jų valią ir ketinimus, pasirašo:



Žemės ūkio skyriaus  
Vyriausioji specialistė

Teisės ir personalo skyriaus  
Vyriausioji specialistė

Žemės ūkio skyriaus  
Vyriausioji specialistė

Statybos darbų vadovas



Įmonių skyriaus  
Inžinierius



# TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

## MAŽEIKIŲ RAJONO LECKAVOS TVENKINIO HIDROTECHNINIO STATINIO TECHNINIO DARBO PROJEKTO PARENGIMAS

### 1. BENDROJI INFORMACIJA

#### 1.1. UŽSAKOVAS (STATYTOJAS)

Mažeikių rajono savivaldybės administracija, Laisvės g. 8, LT-89223 Mažeikiai,  
Įstaigos kodas 167371234; tel.: (8 443) 98204, faksas: (8 443) 25844; el. p. [savivaldybe@mazeikiai.lt](mailto:savivaldybe@mazeikiai.lt)

#### 1.2. TIEKĖJAS

Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo nustatyta tvarka viešąjį pirkimą laimėjęs Paslaugos teikėjas.

### 2. PIRKIMO OBJEKTAS

Mažeikių rajono Leckavos tvenkinio hidrotechninio statinio techninio darbo projekto parengimas (toliau – Paslaugos).

#### 2.1. PIRKIMO OBJEKTO ĮGYVENDINIMO VIETA

Leckavos tvenkinys įrengtas ant Ašvos upelio Mažeikių r. sav. Reivyčių sen., Leckavos mstl. Žemės sklypas nesuformuotas; Vandens telkinio plotas prie NPL – 11,85 ha; Pagrindinė naudojimo paskirtis – vandens ūkio. Užtvankos keteros plotis 7,0 m, didžiausias užtvankos aukštis 4,1 m. Vandens pertekliaus pralaidos tipas slenkstinė su paviršiniais uždoriais, virš slenksčio 1980 m. pastatytas 7 m pločio, 24 m ilgio, 4 angų gelžbetoninis tiltas.

#### 2.2. PROJEKTO PARENGIMAS

Parengti ir suderinti su atsakingomis institucijomis Mažeikių rajono Leckavos tvenkinio hidrotechninio statinio techninio darbo projektą, atsižvelgiant į Mažeikių rajono Leckavos tvenkinio hidrotechnikos statinių specializuotos apžiūros ir techninės būklės įvertinimo ataskaitas rekomendacijas. Projektuojant hidrotechninio statinio remonto darbus didžiausias dėmesys turėtų būti skiriamas filtracijos po slenksčiu sustabdymui, tilto perdangos, ramtų ir taurų tvarkymui.

Projekto sprendiniai turi atitikti Lietuvos Respublikos Statybos įstatymo, Kelių įstatymo, Aplinkos apsaugos įstatymą, STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, STR 2.02.06:2004 „Hidrotechnikos statiniai. Pagrindinės nuostatos“, STR 2.05.15:2004 „Hidrotechnikos statinių poveikiai ir apkrovos“, STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“, STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“, STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“, STR 2.06.04:2011 „Gatvės. Bendrieji reikalavimai“, STR 2.05.18:2005 „Betoninės ir gelžbetoninės užtvankos ir jų konstrukcijos“, Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės KPT SDK 19, STR 2.01.01(1):2005 „Esminis statinio reikalavimas "Mechaninis atsparumas ir pastovumas", STR 2.01.01(2):1999 "Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga", STR 1.03.01:2016 „Statybiniai tyrimai. Statinio avarija“, STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“, KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“, Leidimų pažeminti vandens lygį tvenkiniuose ir užtvenktuose ežeruose išdavimo tvarkos aprašą patvirtintą LR aplinkos ministro 1999 sausio 29 d. įsakymu Nr. 33 (aktuali redakcija 2019-03-26 Nr. D1-180), Tvenkinių naudojimo ir priežiūros tipines taisykles (LAND 2-95), patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos ministerijos 1995 m. kovo 7 d. įsakymu Nr. 33 (aktuali redakcija 2019-03-26 Nr. D1-179), Paviršinių vandens telkinių tvarkymo reikalavimų aprašą patvirtintą LR aplinkos ministro 2014 gruodžio 6 d. įsakymu Nr. D1-1038 (aktuali redakcija 2021-03-22 Nr. D1-153) ir kituose teisės aktuose nustatytus reikalavimus.

##### 2.2.1. Nurodymai projekto rengimui:

Projekto sudedamosios dalys: bendroji, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo. Projekte numatyti darbų sąrašą, esamų statinių konstrukcijų būklės įvertinimui, paaiškinimus, kaip



jie atitinka normatyvinių dokumentų reikalavimus, funkcinę paskirtį. Atliekami skaičiavimai, pagal kuriuos rengiami statinio konstrukciniai sprendiniai, o jų rezultatai pateikiami aiškinamajame rašte arba brėžiniuose. Numatoma laikinai uždaryti autotransporto eismą keliuose. Parengti skaičiuojamosios kainos lokalinę sąmatą ir darbų kiekių žiniaraštį.

Projektas rengiamas vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymu, normatyviniais statybos techniniais dokumentais, kitais įstatymais ir teisės aktais, reglamentuojančiais statinio saugos ir paskirties reikalavimus

Projekto ekspertizės paslaugą atliks LR viešųjų pirkimų įstatymo nustatyta tvarka užsakovo parinktas ekspertas. Projekto rengėjas privalės pakoreguoti projektą pagal ekspertų bei kitų atsakingų asmenų/institucijų pastabas.

**2.2.2. Projekto derinimas:** Paslaugos teikėjas visus numatomus projekto sprendinius pateikia derinti savivaldybės administracijos Žemės ūkio skyriaus vyriausiajam specialistui Aldoniui Eselinui.

**2.2.3. Statytojui (Užsakovui)** pateikiami 3 (trys) projekto popieriniai egzemplioriai ir 1 (vienas) egzempliorius projekto skaitmeninėje formoje.

**2.2.4. Projekto parengimo terminas:** Projektas parengiamas ir užsakovui pateikiamas per 4 mėn. nuo sutarties pasirašymo dienos.

Parengė  
Mažeikių rajono savivaldybės administracijos  
Žemės ūkio skyriaus vyr. specialistas



# DARBŲ PRIĖMIMO – PERDAVIMO AKTAS

202 m.

d.

**Statybos objektas:** Mažeikių rajono Leckavos tvenkinio hidrotechninio statinio kapitalinis remontas

**Užsakovas:** Mažeikių rajono savivaldybės administracija (Užsakovas)

**Rangovas:** UAB „Hidrotechniniai statiniai“ (Rangovas)

Šis aktas sudarytas vadovaujantis \_\_\_\_\_ d. statybos rangos sutarties Nr. MS- \_\_\_\_\_, 8.1. punktu.

Šiuo aktu šalys patvirtina, kad visi statybos darbai, kuriuos Rangovas įsipareigojo atlikti pagal \_\_\_\_\_ d. statybos rangos sutartį Nr. \_\_\_\_\_, yra atlikti pilnai ir tinkamai.

Pilną ir tinkamą statybos darbų atlikimą konstatuoja darbų priėmimo – perdavimo komisija, sudaryta iš Užsakovo ir Rangovo atstovų:

\_\_\_\_\_ ,

\_\_\_\_\_ ,

bei Rangovo atstovų UAB „Hidrotechniniai statiniai“ statybos darbų vadovo \_\_\_\_\_ .

Užsakovas ir Rangovas patvirtina, kad:

- Rangovas iki Baigiamojo atliktų darbų priėmimo – perdavimo akto pasirašymo dienos įvykdė visus savo įsipareigojimus, kurie buvo numatyti statybos rangos sutartyje ir jos prieduose ir privalėjo būti įvykdyti iki šio akto pasirašymo dienos;
- Rangovas perdavė visus atliktus darbus, kurie buvo numatyti statybos rangos sutartyje ir jos prieduose ir privalėjo būti įvykdyti iki šio akto pasirašymo dienos;
- Užsakovas priėmė visus atliktus darbus, kurie buvo numatyti statybos rangos sutartyje ir jos prieduose ir privalėjo būti įvykdyti iki šio akto pasirašymo dienos.
- d) \_\_\_\_\_ .

Komisijos nariai:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Darbus priėmė:

Užsakovas

Mažeikių rajono savivaldybės administracija

Administracijos direktorius

Darbus perdavė:

Rangovas

UAB „Hidrotechniniai statiniai“

Direktorius

Parašas

A.V.

Parašas

A.V.



Užsakovas: Mažeikių rajono savivaldybės administracija, kodas 167371234, Laisvės g. 8, LT-89223 Mažeikiai  
Tiekėjas:

**Atliktų paslaugų ir išlaidų apmokėjimo  
P A Ź Y M A Nr. ....**

202.... m. .... mėn.

Eil. Nr.	Objekto pavadinimas	Paslaugų sutarties Nr.	Objekto kaina	Atlikta paslaugų (darbų)						(Eurai, cnt)	
				Nuo paslaugų pradžios	Nuo metų pradžios			Per ataskaitinį laikotarpį			
					Paslaugų vertė	PVM	Iš viso	Paslaugų vertė	PVM		Iš viso
1.											
		Iš viso									

Užsakovas: Mažeikių rajono savivaldybės administracija

Tiekėjas:

A.V.

202 m. d.

A.V.

202 m. d.





**Uždaroji akcinė bendrovė „HIDROTECHNINIAI STATINIAI“**  
Įmonės kodas 166636338, PVM kodas LT666363314, Melioratorių g. 1, LT-89145 Mažeikiai,  
mob. tel. +370698 79026 elektroninis paštas kzilenas@gmail.com

**PASIŪLYMAS**  
**DĖL „MAŽEIKIŲ RAJONO LECKAVOS TVENKINIO HIDROTECHNINIO**  
**STATINIO KAPITALINIO REMONTO DARBAI“ PIRKIMO**

2023-07-07

(data)

Mažeikiai

(vieta)

Mažeikių rajono savivaldybės administracija

**1. 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 „Hidrotechniniai statiniai“, 166636338, Melioratorių g. 1, LT-89145 Mažeikiai
Ūkio subjektų grupės dalyvis, atstovaujantis arba vadovaujantis ūkio subjektų grupei (pildoma, jei pasiūlymą teikia tiekėjų grupė)	
Asmens, įgalioto bendrauti su perkančiąja organizacija, kontaktinė informacija (vardas, pavardė, tel., faks., el. p., adresas)	Darbų vadovas +370687 49607, uab.mhts@gmail.com

**2. INFORMACIJA APIE ŪKIO SUBJEKTUS, KURIŲ PAJĖGUMAIS TIEKĖJAS REMIASI, KAD ATITIKTŲ PERKANČIOSIOS ORGANIZACIJOS KELIAMUS KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMUS (JEIGU TOKIE REIKALAVIMAI KELIAMI) (nurodomi ir kvazisubtiekJai – fiziniai asmenys, kuriuos ketinama įdarbinti pirkimo laimėjimo atveju)**

(pildoma, jei tiekėjas pasitelkia kitų ūkio subjektų pajėgumais pagal VPĮ 49 str.)

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

**3. INFORMACIJA APIE ŽINOMUS SUBTIEKĖJUS IR JIEMS PERDUODAMA VYKDYTI SUTARTIES DALIS**

(pildoma, jei tiekėjas pasitelkia subtiekJus)

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



#### 4. PASIŪLYMO KAINA

4.1. Pasiūlyme kaina nurodomos eurai. Jeigu pasiūlymuose kainos nurodytos užsienio valiuta, jos turės būti perskaičiuojamos į eurus pagal Europos Centrinio Banko skelbiamą orientacinį 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 orientacinį euro ir užsienio valiutų santykį pasiūlymų pateikimo dieną.

4.2. Apskaičiuojant kainą, turi būti atsižvelgta į visą pirkimo dokumentuose nurodytą pirkimo objekto apimtį ir reikalavimus, kainos sudėtinės dalis ir pan. 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 perkančioji organizacija pati turi sumokėti PVM į valstybės biudžetą už įsigytą pirkimo objektą, šis mokestis įskaičiuojamas į pasiūlymo kainą (jeigu tiekėjas jo neįskaičiavo pateikiant pasiūlymą, palyginimo tikslais įskaičiuoja pati perkančioji organizacija). Į pasiūlymo kainą privalo būti įskaičiuoti visi mokesčiai bei visos kitos Tiekėjo patirtos ir (ar) galimos patirti tiesioginės ir netiesioginės išlaidos ir mokesčiai, susiję su pirkimo objekto tiekimu, įskaitant, bet neapsiribojant (išskyrus tuos atvejus, kai pirkimo dokumentuose aiškiai nurodyta, kad tam tikros konkrečios išlaidos neturi būti įskaičiuotos į Sutarties kainą):

4.2.1. transportavimo išlaidas;

4.2.2. pakavimo, pakrovimo, tranzito, iškrovimo, išpakavimo, tikrinimo, draudimo ir kitas su pirkimo objekto tiekimu susijusias išlaidas;

4.2.3. visas su dokumentų, kurių reikalauja Pirkėjas, rengimu ir pateikimu susijusias išlaidas;

4.2.4. išlaidos licencijoms, patentams, leidimams ir pan.

4.2.5. elektroninių sąskaitų teikimo išlaidos;

4.2.6. garantinės priežiūros išlaidos;

4.3. Visos pasiūlyme nurodytos kainos (ir jų sudėtinės dalys) turi būti nurodomos dviejų skaičių po kablelio tikslumu. Jei trečias skaičius po kablelio yra nuo 0 iki 4, antrasis skaičius po kablelio paliekamas 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.

4.4. Mes siūlome:

Darbų pavadinimas	Kaina be PVM, Eur	PVM, Eur	Kaina su PVM, Eur*
Mažeikių rajono Leckavos tvenkinio hidrotechninio statinio kapitalinio remonto darbai	163052,99	34241,13	197294,12

4.5. \*Bendra pasiūlymo kaina EUR su PVM žodžiais: Vienas šimtas devyniasdešimt septyni tūkstančiai du šimtai devyniasdešimt keturi eurai 12 ct.

4.6. Jei „PVM“ laukas nepildomas, nurodykite priežastis, dėl kurių PVM nemokamas:

4.7. Tiekėjas pagal pateiktą techninę specifikaciją (specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas) kartu su pasiūlymu privalo pateikti parengtą įkainių ir resursų (išplėstinę) lokalinę sąmatą. Tiekėjui nepateikus įkainių ir resursų (išplėstinės) lokalinės sąmatos, vadovaujantis specialiųjų pirkimo sąlygų 9.2.1. p., pasiūlymas bus atmestas.

4.8. Tiekėjo, tiekėjų grupės partnerių ir subtiekių bendra darbų vertė turi atitikti pasiūlymo kainą.

#### 5. PRIEDAMI DOKUMENTAI IR INFORMACIJA APIE KONFIDENCIALUMĄ

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

Eil. Nr.	Dokumentas	Lapų skaičius	Ar dokumente yra konfidencialios informacijos? (Taip / Ne)	Paaiškinimas, 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.	Galiojimo ar kito dokumento, suteikiančio teisę pateikti ir (ar) pasirašyti pasiūlymą bei kitus dokumentus, kopija (jeigu pasiūlymą pateikia ir ar dokumentus pasirašo ne tiekėjas, ūkio subjektų grupės dalyvių, subteikėjų ar ūkio subjektų, kurių pajėgumais tiekėjas remiasi, vadovas)			
3.	Jei tiekėjas pasitelkia ūkio subjektus – įrodymai, kad šie išteklių bus prieinami per visą sutartinių įsipareigojimų vykdymo laikotarpį			
4.	Pasirašytas EBVPD ( <b>Klaida! Nerastas nuorodos šaltinis.</b> ) *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)		Ne	
5.	Užpildyta tiekėjo deklaracija (specialiųjų pirkimo sąlygų 8 priedas ir/arba 9 priedas).	1	Ne	
6.	Parengta įkainių ir resursų (išplėstinė) lokalinė sąmata.	15	Ne	
7.	Pasiūlymo galiojimo užtikrinimo dokumentas (specialiųjų pirkimo sąlygų 13 priedas) <i>turi būti pateiktas elektroninėje formoje patvirtintas jį išdavusios organizacijos įgalioto asmens kvalifikuotu elektroniniu parašu ir pateikiamas su pasiūlymu CVP IS priemonėmis. Jeigu tiekėjas negali pasiūlymo galiojimą užtikrinančio dokumento (originalo) pateikti elektroninėmis priemonėmis, naudojant CVP IS, tai pasiūlymo galiojimą užtikrinantis dokumentas (originalas) pateikiamas raštu (popierine forma, voke) iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos perkančiosios organizacijos adresu.</i>	3	Ne	

**Pasirašydamas šį pasiūlymą, tvirtintu, kad:**

- esu susipažinęs su pirkimo dokumentais, taip pat su galiojančiais Lietuvos Respublikos įstatymais, poįstatyminiais teisės aktais, kurie reguliuoja viešųjų pirkimų atlikimo tvarką bei gali turėti įtakos bet 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 sutarties įvykdymui;
- pasiūlymas galioja specialiųjų pirkimo sąlygų 1 priede „Terminai“ atitinkamame punkte nurodytą terminą.

Direktorius

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas)

(Parašas)

(Vardas, pavardė)



SUDERINTA: \_\_\_\_\_ TUKST.EU.

ATSAKINGAS ATSTOVAS \_\_\_\_\_

2023 M. MĖN. D.



TVIRTINU: 191, 29/1 TUKST.EU.

ATSAKINGAS ATSTOVAS \_\_\_\_\_

2023 M. MĖN. D.

**LOKALINĖ ŠAMATA**

Sudaryta pagal 2023.04 kainas

**Statinių grupė 23-06-26 Mažeikių rajono Leckavos tvenkinio hidrotechninio statinio kapitalinio remonto darbai****Statinsys 1 Mažeikių rajono Leckavos tvenkinio hidrotechninio statinio kapitalinio remonto darbai****Žiniaraštis 1 Mažeikių rajono Leckavos tvenkinio hidrotechninio statinio kapitalinio remonto darbai**

Suma žiniaraščiui 197294.12 EUR

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
<b>1</b>	<b>Hidrostatinio remonto vandens nuvedimo kanalo įrengimas</b>					
<b>1 MN7-23</b>		100m2		3.9		
	Tankių krūmų pašalinimas					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	1.2	4.68	9.82	45.96
MN7-23	Darbo užm. 45.96 Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso 45.96	
<b>2 N1P-0301</b>		t. m3		0.035		
	Humusingo grunto perstūmimas iki 20 m atstumu buldozeriu					
	Darbo sąn. kateg. 6.0	žm.val.	54.6		13.34	
489153	Buldozeris 55 kW (75 AG)	maš.val	27.3	0.9555	32.63	31.18
N1P-0301	Darbo užm. Medžiagos		Mechanizmai 31.18		Iš viso 31.18	
<b>3 N57P-1104</b>		t. m3		0.835		
	II gr. grunto kasimas vienkaušiu ekskavatoriumi 0,4 m3 talpos kaušu, žemes supilant į krūvas					
	Darbo sąn. kateg. 5.0	žm.val.	82.0		11.82	
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	41.0	34.235	32.48	1111.95
N57P-1104	Darbo užm. Medžiagos		Mechanizmai 1111.95		Iš viso 1111.95	
<b>4 MN1P-0801</b>		val.		250.0		
	Hidroįtvaro priežiūra tvenkinio išleidimo metu					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	0.7	175.0	9.82	1718.5
MN1P-0801	Darbo užm. 1718.50 Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso 1718.50	
<b>5 MN8-17</b>		t. m3		0.78		
	Žemių užtvankos atstatymas buldozeriu 20 m atstumu pristumtu gruntu ir sutankinant krentančia plokšte					
	Darbo sąn. kateg. 4.07	žm.val.	58.6	45.708	11.02	503.7
489124	Grunto sutankinimo mašina su laisv.krintanč.plokšt.	maš.val	19.23077	15.0	33.37	500.55
2340050	Buldozeriai iki 96 kw (130 aj) galingumo	maš.val	14.7	11.466	45.53	522.05
MN8-17	Darbo užm. 503.70 Medžiagos		Mechanizmai 1022.60		Iš viso 1526.30	
<b>6 N1P-0301</b>		t. m3		0.035		
	Humusinio grunto grąžinimas buldozeriu 20 m atstumu					
	Darbo sąn. kateg. 6.0	žm.val.	54.6		13.34	
489153	Buldozeris 55 kW (75 AG)	maš.val	27.3	0.9555	32.63	31.18
N1P-0301	Darbo užm. Medžiagos		Mechanizmai 31.18		Iš viso 31.18	
<b>7 F1-1-2</b>		100 m3		0.95		
	Perteklinio grunto išvežimas su pakrovimu iki 3 km atstumu					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	2.0	1.9	9.82	18.66
48020	Statyb. mašinos ekskavat. (0.5 kub.m kaušo talpos) bazėje	maš.val	4.1	3.895	26.33	102.56
48080	Statybinės mašinos traktorių iki 132 kW (180 AG) galingumo b	maš.val	0.54	0.513	39.6	20.31
48325	Krovininės automašinos iki 8.5 t	maš.val	17.10526	16.25	17.0	276.25
F1-1-2	Darbo užm. 18.66 Medžiagos		Mechanizmai 399.12		Iš viso 417.78	
<b>8 N1-360</b>		100m2		6.5		
	Pažeistų plotų išlyginimas					

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai		Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
	Darbo sąn. kateg. 2.17		žm.val.	12.9	83.85	8.42	706.02
N1-360	Darbo užm. 706.02	Medžiagos					
							Iš viso 706.02
9 N1P-1102			100m2		6.5		
	Pažeistų plotų apšėjimas žolių sėklų mišiniu rankiniu būdu						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	1.1	7.15	9.82	70.21
970002	Žolių sėklos (vienmetės ir daugiametės)		kg	2.2	14.3	4.55	65.07
N1P-1102	Darbo užm. 70.21	Medžiagos 65.07					
							Iš viso 135.28
Iš viso skyriuje 1	Darbo užm. 3063.05	Medžiagos 65.07					
							Iš viso 5724.15
2	Hidrostatinio slenksčio įlaidinės antiferitacinės sienutės įrengimas						
1 N57P-1104			t. m3		0.495		
	II gr. grunto kasimas vienkaušiu ekskavatoriumi 0,4 m3 talpos, žemės supilant į krūvas						
	Darbo sąn. kateg. 5.0		žm.val.	82.0		11.82	
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.		maš.val	41.0	20.295	32.48	659.18
N57P-1104	Darbo užm.	Medžiagos					
							Iš viso 659.18
2 MN1P-0801			val.		20.0		
	Vandens pašalinimas iš tranšėjų siurbliais						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	0.3	6.0	9.82	58.92
488161	Vandens siurblys su vid.degimo varikliu, kilnojamas		maš.val	1.0	20.0	20.85	417.0
MN1P-0801	Darbo užm. 58.92	Medžiagos					
							Iš viso 475.92
3 F1-11-2			vnt.		10.0		
	Vandens pažeminimo įrenginio sumontavimas ir demontavimas, I - II gr. grunte						
	Darbo sąn. kateg. 3.6		žm.val.	3.28	32.8	10.43	342.1
960-5	Elastingų adatinių filtrų įsiurbimo kolektorius		m	1.0	10.0	42.28	422.8
48130	Autokranai iki 10 t kėlimo galios		maš.val	0.3	3.0	14.45	43.35
48379	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliai		maš.val	0.06	0.6	15.07	9.04
F1-11-2	Darbo užm. 342.10	Medžiagos 422.80					
							Iš viso 817.29
4 MN1P-0801			val.		25.0		
	Lengvų adatinių filtrų įrenginio eksoloatacija						
	Darbo sąn. kateg. 3.0		žm.val.	1.5	37.5	9.82	368.25
MN1P-0801	Darbo užm. 368.25	Medžiagos					
							Iš viso 368.25
5 N46-135			m3		6.5		
	Esamų medinių šandorų demontavimas						
	Darbo sąn. kateg. 2.17		žm.val.	5.0	32.5	8.42	273.65
N46-135	Darbo užm. 273.65	Medžiagos					
							Iš viso 273.65
6 H06P-1			m3/t		6.5/3.7		
	Medinių šandorų pakrovimas ir išvežimas 20 km atstumu						
	Darbo sąn. kateg. 3.49		žm.val.	0.27	0.999	10.3	10.29
1450020	Autosavivarčiai		t km	20.0	74.0	0.18	13.32
1489067	Ekskavatoriai su 0.25 m3 kaušu		maš.val	0.15	0.555	20.54	11.4
H06P-1	Darbo užm. 10.29	Medžiagos					
							Iš viso 35.01
7 F46-1-3			m3		2.5		
	Slenksčio ir esamos sienutės ištrupėjusių vietų ardymas ir pašalinimas						
	Darbo sąn. kateg. 2.9		žm.val.	14.0	35.0	9.62	336.7
48010	Statyb. mašinos ekskavat. (0.4 kub.m kaušo talpos) bazėje		maš.val	0.4	1.0	19.4	19.4
48323	Krovininės automašinos iki 6 t		maš.val	1.15	2.875	10.06	28.92
48379	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliai		maš.val	6.4	16.0	15.07	241.12
F46-1-3	Darbo užm. 336.70	Medžiagos					
							Iš viso 626.14
8 H76T-5			m2		140.0		
	Slenksčio ir esamos sienutės valymas smėliasrove						
	Darbo sąn. kateg. 3.22		žm.val.	0.84	117.6	10.07	1184.23
1573026	Kvarcinis smėlis		m3	0.03	4.2	68.0	285.6
1480003	Smėliasrovės aparatas		maš.val	0.28	39.2	3.38	132.5
1489323	Kilnojamas kompresorius		maš.val	0.28	39.2	11.19	438.65
H76T-5	Darbo užm. 1184.23	Medžiagos 285.60					
							Iš viso 2040.98



Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
9	MN8P-1207	m3		3.0		
	Slenksčio ir esamos sienutės remontas betonu C30/37					
	Darbo sąn. kateg. 3.2	žm.val.	22.9	68.7	9.92	681.5
	120030 Statybinės vinys	kg	1.9	5.7	1.72	9.8
	534009 Rąstai-statramsčiai (3 rūš.)	m3	0.12	0.36	133.6	48.1
	534021 Neapipjautos lentos 40mm st. ir daugiau (4rūš.)	m3	0.244	0.732	221.96	162.47
	600043 Betono mišiniai	m3	1.02	3.06	116.75	357.26
	489034 Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.52	1.56	26.01	40.58
	MN8P-1207 Darbo užm. 681.50 Medžiagos 577.63			Mechanizmai 40.58		Iš viso 1299.71
10	F1-4-2	m3		1.0		
	10 cm storio žvyro sluoksnio įrengimas sienutei					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	1.0	1.0	8.96	8.96
	891 Žvyras	m3	1.25	1.25	20.54	25.68
	48130 Autokranai iki 10 t kėlimo galios	maš.val	0.25	0.25	14.45	3.61
	48380 Mažosios mechanizacijos priemonės su elektros varikliais	maš.val	0.2	0.2	3.38	0.68
	F1-4-2 Darbo užm. 8.96 Medžiagos 25.68			Mechanizmai 4.29		Iš viso 38.93
11	N6-208	m3		50.0		
	Slenksčio įtekėjimo sienutės betonavimas (0,25 m storio) betono 30/37					
	Darbo sąn. kateg. 3.69	žm.val.	2.64	132.0	10.55	1392.6
	600043 Betono mišiniai	m3	1.015	50.75	116.75	5925.06
	966-46 Sieniniai klojiniai	m2	0.555	27.75	52.93	1468.81
	489092 Betono siurblys	maš.val	0.14	7.0	64.7	452.9
	489192 Vibratorius	maš.val	0.8	40.0	0.58	23.2
	N6-208 Darbo užm. 1392.60 Medžiagos 7393.87			Mechanizmai 476.10		Iš viso 9262.57
12	H72T-4	m/t		2352/2.089		
	Armatūros tinklų pagaminimas ir sudėjimas: All d12					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	36.0	75.204	8.96	673.83
	1269002 Armatūra ir jos gaminiai	t	1.0006	2.09026	1285.58	2687.2
	1489041 Autokranai (16t)	maš.val	0.12	0.25068	26.33	6.6
	H72T-4 Darbo užm. 673.83 Medžiagos 2687.20			Mechanizmai 6.60		Iš viso 3367.63
13	H72T-4	m/t		1796/2.838		
	Armatūros tinklų pagaminimas ir sudėjimas: All d16					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	36.0	102.168	8.96	915.43
	1269002 Armatūra ir jos gaminiai	t	1.00061	2.83972	1285.58	3650.69
	1489041 Autokranai (16t)	maš.val	0.12	0.34056	26.33	8.97
	H72T-4 Darbo užm. 915.43 Medžiagos 3650.69			Mechanizmai 8.97		Iš viso 4575.09
14	N46-87	100vnt/m		4.38/88		
	Armatūros tinklo inkaravimo skylių išgręžimas betone, kai d14 mm, gylis 200 mm					
	Darbo sąn. kateg. 3.73	žm.val.	47.0	205.86	10.71	2204.76
	390047 Žiediniai, deimantiniai grąžtai	vnt	2.51142	11.0	74.07	814.77
	488142 Mažosios mechanizacijos priemonės	maš.val	23.0	100.74	3.38	340.5
	N46-87 Darbo užm. 2204.76 Medžiagos 814.77			Mechanizmai 340.50		Iš viso 3360.03
15	830-63 Armatūros inkaravimas klijais	kg	1.0	25.0	8.49	212.25
16	N46-18-3	m/t		24.5/0.462		
	Plieno juostos 300x8 mm montavimas ant sienutės įtekėjimo dalyje					
	Darbo sąn. kateg. 4.09	žm.val.	10.43	4.81866	11.02	53.1
	120086 Plieninė juosta (šaltai valcuota)	t	1.0	0.462	1415.19	653.82
	489041 Kranas ant vikšrinės važiuoklės 16 t keliamosios galios	maš.val	0.4329	0.2	40.0	8.0
	N46-18-3 Darbo užm. 53.10 Medžiagos 653.82			Mechanizmai 8.00		Iš viso 714.92
17	N15-188	100m2		0.15		
	Juostos gruntavimas ir dažymas antikoroziniais dažais du kartus					
	Darbo sąn. kateg. 3.44	žm.val.	62.0	9.3	10.3	95.79
	230107 Antikoroziniai dažai	kg	20.0	3.0	8.93	26.79
	230111 Gruntas	kg	10.0	1.5	5.83	8.74
	N15-188 Darbo užm. 95.79 Medžiagos 35.53			Mechanizmai		Iš viso 131.32

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
18	F26-2-7	m2/kg		194/495		
	Slenksčio antfiltracinis įlaidinės sienutės padengimas hidroizoliacine danga MAXSEAL FLEX, dviem sluoksniais Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	0.26	50.44	9.82	495.32
	554-10 Maxseal fleks	kg	2.55155	495.0	2.0	990.0
F26-2-7	Darbo užm. 495.32 Medžiagos 990.00		Mechanizmai		Iš viso 1485.32	
19	F1-1-4	100 m3		4.55		
	Tranšėjos užvertimas buldozeriu, iš vietoje supilto grunto, sutankinant Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	16.7	75.985	9.82	746.17
	48070 Statybinės mašinos traktorių iki 59 kW (80 AG) galingumo baz	maš.val	2.1	9.555	45.97	439.24
	48379 Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliai	maš.val	5.2	23.66	15.07	356.56
F1-1-4	Darbo užm. 746.17 Medžiagos		Mechanizmai 795.80		Iš viso 1541.97	
20	F1-1-2	100 m3		0.4		
	Perteklinio grunto išvežimas su pakrovimu iki 3 km atstumu Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	2.0	0.8	9.82	7.86
	48020 Statyb. mašinos ekskavat. (0.5 kub.m kaušo talpos) bazėje	maš.val	4.1	1.64	26.33	43.18
	48080 Statybinės mašinos traktorių iki 132 kW (180 AG) galingumo b	maš.val	0.54	0.216	39.6	8.55
	48325 Krovinių automašinos iki 8.5 t	maš.val	17.10526	6.84211	17.0	116.32
F1-1-2	Darbo užm. 7.86 Medžiagos		Mechanizmai 168.05		Iš viso 175.91	
21	N18-104	vnt.		2.0		
	Hidrometrinių matuoklių pastatymas Darbo sąn. kateg. 4.42	žm.val.	0.73	1.46	11.31	16.51
	79001001 Vandens lygio matuoklis	kompl.	1.0	2.0	10.0	20.0
N18-104	Darbo užm. 16.51 Medžiagos 20.00		Mechanizmai		Iš viso 36.51	
Iš viso skyriuje 2	Darbo užm. 9865.97 Medžiagos 17769.85		Mechanizmai 3862.77		Iš viso 31498.59	
3	Hidrostatinio ištėkėjimo kairės pusės atraminės sienutės remontas					
1	N57P-1104	t. m3		0.02		
	II gr. grunto kasimas vienkaušiu ekskavatoriumi 0,4 m3 talpos kaušu, žemes supilant į krūvas Darbo sąn. kateg. 5.0	žm.val.	82.0		11.82	
	489060 Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	41.0	8.2	32.48	266.34
N57P-1104	Darbo užm. Medžiagos		Mechanizmai 266.34		Iš viso 266.34	
2	F46-1-3	m3		0.5		
	Kairiosios atraminės sienutės ištrupėjusių vietų ardymas ir pašalinimas Darbo sąn. kateg. 2.9	žm.val.	14.0	7.0	9.62	67.34
	48010 Statyb. mašinos ekskavat. (0.4 kub.m kaušo talpos) bazėje	maš.val	0.4	0.2	19.4	3.88
	48323 Krovinių automašinos iki 6 t	maš.val	1.15	0.575	10.06	5.78
	48379 Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliai	maš.val	6.4	3.2	15.07	48.22
F46-1-3	Darbo užm. 67.34 Medžiagos		Mechanizmai 57.88		Iš viso 125.22	
3	H76T-5	m2		22.0		
	Atraminės sienutės valymas smėliasrove Darbo sąn. kateg. 3.22	žm.val.	0.84	18.48	10.07	186.09
	1573026 Kvarcinis smėlis	m3	0.03	0.66	68.0	44.88
	1480003 Smėliasrovės aparatas	maš.val	0.28	6.16	3.38	20.82
	1489323 Kilnojamas kompresorius	maš.val	0.28	6.16	11.19	68.93
H76T-5	Darbo užm. 186.09 Medžiagos 44.88		Mechanizmai 89.75		Iš viso 320.72	
4	MN8P-1207	m3		1.0		
	Atraminės sienutės remontas betonu C30/37 Darbo sąn. kateg. 3.2	žm.val.	22.9	22.9	9.92	227.17
	120030 Statybinės vinys	kg	1.89001	1.89001	1.72	3.25
	534009 Rąstai-statramsčiai (3 rūš.)	m3	0.12	0.12	133.6	16.03
	534021 Neapipjautos lentos 40mm st. ir daugiau (4rūš.)	m3	0.244	0.244	221.96	54.16
	600043 Betono mišiniai	m3	1.02	1.02	116.75	119.09
	489034 Kranas ant automatinio važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.52	0.52	26.01	13.53
MN8P-1207	Darbo užm. 227.17 Medžiagos 192.53		Mechanizmai 13.53		Iš viso 433.23	



Sam. eil.	Darbu ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
5 F1-4-2		m3		0.2		
	10 cm storio žvyro sluoksnio įrengimas sienutei					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	1.0	0.2	8.96	1.79
	891 Žvyras	m3	1.25	0.25	20.54	5.14
	48130 Autokranai iki 10 t kėlimo galios	maš.val	0.25	0.05	14.45	0.72
	48380 Mažosios mechanizacijos priemonės su elektros varikliais	maš.val	0.2	0.04	3.38	0.14
F1-4-2	Darbo užm. 1.79 Medžiagos 5.14					
6 N6-206		m3		4.5		
	Atraminės sienutės betonavimas (0,20 m storio) C30/37					
	Darbo sąn. kateg. 3.65	žm.val.	3.24	14.58	10.55	153.82
	600043 Betono mišiniai	m3	1.015	4.5675	116.75	533.26
	966-46 Sieniniai klojiniai	m2	0.366667	1.65	52.93	87.33
	489092 Betono siurblys	maš.val	0.14	0.63	64.7	40.76
	489192 Vibratorius	maš.val	1.0	4.5	0.58	2.61
N6-206	Darbo užm. 153.82 Medžiagos 620.59					
				Mechanizmai 43.37		Iš viso 817.78
7 H72T-4		m/t		146/0.13		
	Armaturės tinklų pagaminimas ir sudėjimas: All d12					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	36.0	4.68	8.96	41.93
	1269002 Armatūra ir jos gaminiai	t	1.0008	0.130104	1285.58	167.26
H72T-4	Darbo užm. 41.93 Medžiagos 167.26					
				Mechanizmai		Iš viso 209.19
8 H72T-4		m/t		110/0.174		
	Armaturės tinklo pagaminimas ir sudėjimas: All d16					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	36.0	6.264	8.96	56.13
	1269002 Armatūra ir jos gaminiai	t	1.00058	0.1741	1285.58	223.82
H72T-4	Darbo užm. 56.13 Medžiagos 223.82					
				Mechanizmai		Iš viso 279.95
9 N46-87		100vnt/m		0,36/7.2		
	Armatūrinio tinklo inkaravimo skylių išgręžimas betone, kai d14 mm, gylis 200 mm					
	Darbo sąn. kateg. 3.73	žm.val.	47.0	16.92	10.71	181.21
	390047 Žiediniai, deimantiniai grąžtai	vnt	2.52	0.9072	74.07	67.2
	488142 Mažosios mechanizacijos priemonės	maš.val	23.0	8.28	3.38	27.99
N46-87	Darbo užm. 181.21 Medžiagos 67.20					
				Mechanizmai 27.99		Iš viso 276.40
10	830-63 Armatūros inkaravimas klijais	kg	1.0	2.0	8.49	16.98
11 F1-1-4		100 m3		0.18		
	Tranšėjos užvertimas buldozeriu, iš vietoje supilto grunto, sutankinant					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	16.7	3.006	9.82	29.52
	48070 Statybinės mašinos traktorių iki 59 kW (80 AG) galimumo baz	maš.val	2.1	0.378	45.97	17.38
	48379 Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliai	maš.val	5.2	0.936	15.07	14.11
F1-1-4	Darbo užm. 29.52 Medžiagos					
				Mechanizmai 31.49		Iš viso 61.01
12 F1-1-2		100 m3		0.03		
	Perteklinio grunto išvežimas su pakrovimu iki 3 km atstumu					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	2.0	0.06	9.82	0.59
	48020 Statyb. mašinos ekskavatorius (0.5 kub.m kaušo talpos) bazėje	maš.val	4.1	0.123	26.33	3.24
	48080 Statybinės mašinos traktorių iki 132 kW (180 AG) galimumo b	maš.val	0.54	0.0162	39.6	0.64
	48325 Krovinių automašinos iki 8.5 t	maš.val	15.0	0.45	17.0	7.65
F1-1-2	Darbo užm. 0.59 Medžiagos					
				Mechanizmai 11.53		Iš viso 12.12
Iš viso skyriuje	3 Darbo užm. 945.59 Medžiagos 1338.40			Mechanizmai 542.74		Iš viso 2826.73
4	Hidrostatinio naujos išteklėjimo dešinės pusės atraminės sienutės įrengimas					
1 N1P-0301		t. m3		0.005		
	Humusingo grunto perstūmimas iki 15 m atstumu buldozeriu					
	Darbo sąn. kateg. 6.0	žm.val.	21.05		13.34	
	489153 Buldozeris 55 kW (75 AG)	maš.val	41.05	0.20525	32.63	6.7
N1P-0301	Darbo užm. Medžiagos					
				Mechanizmai 6.70		Iš viso 6.70

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
2	N57P-1104	t. m3		0.245		
	II gr. grunto kasimas vienkaušiu ekskavatoriumi					
	0,4 m3 talpos kaušu, žemės supilant į krūvas					
	Darbo sąn. kateg. 5.0	žm.val.				
	489060 Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	41.0	10.045	32.48	326.26
	N57P-1104 Darbo užm. Medžiagos			Mechanizmai 326.26		Iš viso 326.26
3	F1-2-1	m3		3.0		
	Grunto kasimas rankiniu būdu					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	3.0	9.0	8.96	80.64
	F1-2-1 Darbo užm. 80.64 Medžiagos			Mechanizmai		Iš viso 80.64
4	N46-130	m3/t		17.5/45.5		
	Esamos akmens mūro atraminės sienutės išardymas pneumoplaktais					
	Darbo sąn. kateg. 2.68	žm.val.	6.7	117.25	9.26	1085.74
	310235 Pneumoplaktukas, dirbant kilnojamu kompresoriumi	maš.val	3.8	66.5	9.83	653.69
	N46-130 Darbo užm. 1085.74 Medžiagos			Mechanizmai 653.69		Iš viso 1739.43
5	H06P-1	t		14.3		
	G/b laužo pakrovimas ir išvežimas 20 km atstumu					
	Darbo sąn. kateg. 3.49	žm.val.	0.27	3.861	10.3	39.77
	888123 Utilizacija	t	1.0	14.3	7.0	100.1
	1450020 Autosavivarčiai	t km	20.0	286.0	0.18	51.48
	1489067 Ekskavatoriai su 0.25 m3 kaušu	maš.val	0.15	2.145	20.54	44.06
	H06P-1 Darbo užm. 39.77 Medžiagos 100.10			Mechanizmai 95.54		Iš viso 235.41
6	F1-4-2	m3		0.3		
	10 cm storio žvyro sluoksnio įrengimas sienutei					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	1.0	0.3	8.96	2.69
	891 Žvyras	m3	1.25	0.375	20.54	7.7
	48130 Autokranai iki 10 t kėlimo galios	maš.val	0.25	0.075	14.45	1.08
	48380 Mažosios mechanizacijos priemonės su elektros varikliais	maš.val	0.2	0.06	3.38	0.2
	F1-4-2 Darbo užm. 2.69 Medžiagos 7.70			Mechanizmai 1.28		Iš viso 11.67
7	N6-208	m3		18.0		
	Atraminės sienutės betonavimas (0.40 m storio) iš betono C30/37					
	Darbo sąn. kateg. 3.69	žm.val.	2.64	47.52	10.55	501.34
	600043 Betono mišiniai	m3	1.015	18.27	116.75	2133.02
	966-46 Sieniniai klojiniai	m2	0.555556	10.0	52.93	529.3
	489092 Betono siurblys	maš.val	0.14	2.52	64.7	163.04
	489192 Vibratorius	maš.val	0.8	14.4	0.58	8.35
	N6-208 Darbo užm. 501.34 Medžiagos 2662.32			Mechanizmai 171.39		Iš viso 3335.05
8	H72T-4	m/t		396/0.626		
	Armaturės tinklo pagaminimas ir sudėjimas: All d16					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	36.0	22.536	8.96	201.92
	1269002 Armatūra ir jos gaminiai	t	1.00061	0.626383	1285.58	805.27
	1489041 Autokranai (16t)	maš.val	0.12	0.07512	26.33	1.98
	H72T-4 Darbo užm. 201.92 Medžiagos 805.27			Mechanizmai 1.98		Iš viso 1009.17
9	H72T-4	m/t		402/0.804		
	Armaturės tinklo pagaminimas ir sudėjimas: All d18					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	36.0	28.944	8.96	259.34
	1269002 Armatūra ir jos gaminiai	t	1.00061	0.804492	1285.58	1034.24
	1489041 Autokranai (16t)	maš.val	0.12	0.09648	26.33	2.54
	H72T-4 Darbo užm. 259.34 Medžiagos 1034.24			Mechanizmai 2.54		Iš viso 1296.12
10	H72T-4	m/t		11/0.033		
	Armaturės tinklo pagaminimas ir sudėjimas: All d22					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	36.0	1.188	8.96	10.64
	1269002 Armatūra ir jos gaminiai	t	1.00061	0.03302	1285.58	42.45
	1489041 Autokranai (16t)	maš.val	0.12	0.00396	26.33	0.1
	H72T-4 Darbo užm. 10.64 Medžiagos 42.45			Mechanizmai 0.10		Iš viso 53.19



Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
11	F46-4-2	vnt./m		11/6,6		
	Armatūrinio tinklo inkaravimo skylių išgręžimas betone, kai d24 mm, gylis 600 mm					
	Darbo sąn. kateg. 3.7	žm.val.	1.71	18.81	10.55	198.45
953-80	Žiediniai grąžtai su deimantinėmis karūnomis d 75mm	vnt	0.090909	1.0	75.23	75.23
48380	Mažosios mechanizacijos priemonės su elektros varikliais	maš.val	0.86	9.46	3.38	31.97
F46-4-2	Darbo užm. 198.45 Medžiagos 75.23		Mechanizmai 31.97		Iš viso 305.65	
12	830-63 Armatūros inkaravimas klizais	kg	1.0	3.0	8.49	25.47
13	F1-1-4	100 m3		2.35		
	Tranšėjos užvertimas buldozeriu, iš vietoje supilto grunto, sutankinant					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	16.7	39.245	9.82	385.39
48070	Statybinės mašinos traktorių iki 59 kW (80 AG) galingumo baz	maš.val	2.1	4.935	45.97	226.86
48379	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliai	maš.val	5.2	12.22	15.07	184.16
F1-1-4	Darbo užm. 385.39 Medžiagos		Mechanizmai 411.02		Iš viso 796.41	
14	N1P-0301	t. m3		0.005		
	Humusinio grunto grąžinimas buldozeriu 15 m atstumu					
	Darbo sąn. kateg. 6.0	žm.val.	63.15	0.31575	13.34	4.21
489153	Buldozeris 55 kW (75 AG)	maš.val	21.05	0.10525	32.63	3.43
N1P-0301	Darbo užm. 4.21 Medžiagos		Mechanizmai 3.43		Iš viso 7.64	
15	F1-1-2	100 m3		0.4		
	Perteklinio grunto išvežimas su pakrovimu iki 3 km atstumu					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	2.0	0.8	9.82	7.86
48020	Statyb. mašinos ekskavat. (0.5 kub.m kaušo talpos) bazėje	maš.val	4.1	1.64	26.33	43.18
48080	Statybinės mašinos traktorių iki 132 kW (180 AG) galingumo b	maš.val	0.54	0.216	39.6	8.55
48325	Krovininės automašinos iki 8.5 t	maš.val	15.0	6.0	17.0	102.0
F1-1-2	Darbo užm. 7.86 Medžiagos		Mechanizmai 153.73		Iš viso 161.59	
16	N57P-2214	100m3		0.12		
	Ištekėjimo dugno tvirtinimo, bei prie atraminių sienučių papildymas akmenų metiniu, panaudojant akmenis ardamos atraminės sienutės					
	Darbo sąn. kateg. 4.47	žm.val.	10.6	1.272	11.31	14.39
489073	Buldozeris 79 kW (108 AG)	maš.val	4.3	0.516	33.75	17.42
N57P-2214	Darbo užm. 14.39 Medžiagos		Mechanizmai 17.42		Iš viso 31.81	
17	N1-360	100m2		1.5		
	Pažeistų plotų išlyginimas					
	Darbo sąn. kateg. 2.17	žm.val.	12.9	19.35	8.42	162.93
N1-360	Darbo užm. 162.93 Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso 162.93	
18	N1P-1102	100m2		1.5		
	Pažeistų plotų apsėjimas žolių sėklų mišiniu rankiniu būdu					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	1.1	1.65	9.82	16.2
970002	Žolių sėklos (vienmetės ir daugiametės)	kg	2.2	3.3	4.55	15.02
N1P-1102	Darbo užm. 16.20 Medžiagos 15.02		Mechanizmai		Iš viso 31.22	
Iš viso skyriuje 4	Darbo užm. 2971.50 Medžiagos 4767.80		Mechanizmai 1877.06		Iš viso 9616.36	
5	Hidrostatinio įtekėjimo dešinės pusės atraminės sienutės drenažo įrengimas					
1	R23-16	vnt/m		7/2,8		
	Filtracinių angų d 50 mm atraminėje sienutėje įbetonavimas					
	Darbo sąn. kateg. 2.33	žm.val.	0.51	3.57	8.76	31.27
888001	Filtracinės angos vamzdžiai	vnt	1.0	7.0	6.0	42.0
R23-16	Darbo užm. 31.27 Medžiagos 42.00		Mechanizmai		Iš viso 73.27	
2	N27P-66-1	100m2		1.1		
	Geotekstilės paklojimas siūlėse tarp plokščių, atskiriant pilamus sluoksnius					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	2.5	2.75	8.96	24.64
220720	Geotekstilė	m2	110.0	121.0	0.82	99.22
N27P-66-1	Darbo užm. 24.04 Medžiagos 99.22		Mechanizmai		Iš viso 123.86	

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
3	H12K-11	100 m3		0.2		
	Skaldos 0/56 prizmės įrengimas prie sienų ir rankiniu būdu					
	Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	278.0	55.6	8.32	462.59
	2900059 Akmenų skalda	m3	100.0	20.0	67.6	1352.0
	H12K-11 Darbo užm. 462.59 Medžiagos 1352.00					
4	N1P-1205	m3		6.0		
	Žvyro užpylimas prie sienų ir rankiniu būdu					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	2.7	16.2	9.82	159.08
	573017 Žvyro mišinys	m3	1.0	6.0	20.54	123.24
	N1P-1205 Darbo užm. 159.08 Medžiagos 123.24					
5	88001001 PE d63 vamzdžiai žiotims	m	1.0	8.0	2.5	20.0
	Iš viso skyriuje 5 Darbo užm. 677.58 Medžiagos 1636.46					
	Mechanizmai					Iš viso 1814.59
6	Tilto paruošiamieji darbai					
1	H18K-25	vnt.		4.0		
	Laikinių kelio ženklų įrengimas					
	Darbo sąn. kateg. 3.11	žm.val.	2.21	8.84	9.92	87.69
	1120086 Metalinės plokštelės	kg	0.157	0.628	1.47	0.92
	1131230 Metalinis stovas (d 76mm, b 4mm)	m	2.5	10.0	7.86	78.6
	1600046 Betonas C12/15	m3	0.056	0.224	96.75	21.67
	1489177 Gręžimo mašinos	maš.val	0.15	0.6	22.14	13.28
	H18K-25 Darbo užm. 87.69 Medžiagos 101.19					
	Mechanizmai 13.28					Iš viso 202.16
2	MN8-209	t		0.55		
	Esamų metalinių tilto turėklų demontavimas					
	Darbo sąn. kateg. 3.75	žm.val.	33.96	11.2068	10.71	120.02
	2488160 Kilnojamas suvirinimo agregatas su benzin.vid.degimo varikl.	maš.val	2.56	0.8448	9.53	8.05
	MN8-209 Darbo užm. 120.02 Medžiagos					
	Mechanizmai 8.05					Iš viso 128.07
3	H06P-1	t		0.55		
	Metalo laužo pakrovimas ir išvežimas iki 20 km atstumu					
	Darbo sąn. kateg. 3.49	žm.val.	0.27	0.1485	10.3	1.53
	1450020 Autosavivarčiai	t km	20.0	11.0	0.18	1.98
	1489067 Ekskavatoriai su 0.25 m3 kaušu	maš.val	0.15	0.0825	20.54	1.69
	H06P-1 Darbo užm. 1.53 Medžiagos					
	Mechanizmai 3.67					Iš viso 5.20
4	F7-2-16	m3		11.5		
	Esamų šalitilčio blokų konstrukcijų demontavimas					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	7.5	51.75	10.3	533.03
	48130 Autokranai iki 10 t kėlimo galios	maš.val	0.72	4.968	14.45	71.79
	F7-2-16 Darbo užm. 533.03 Medžiagos					
	Mechanizmai 71.79					Iš viso 604.82
5	MN8P-1405	m3		0.8		
	Esamų kelio bordiūrų demontavimas					
	Darbo sąn. kateg. 3.6	žm.val.	7.7	3.696	10.43	38.55
	489034 Kranas ant automob. važiuoklės kėlimo galios iki 10 t	maš.val	0.13	0.104	26.01	2.71
	MN8P-1405 Darbo užm. 38.55 Medžiagos					
	Mechanizmai 2.71					Iš viso 41.26
6	F1-2-1	m3		2.0		
	Grunto nuo tilto dangos nukasimas rankiniu būdu					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	3.0	6.0	8.96	53.76
	F1-2-1 Darbo užm. 53.76 Medžiagos					
	Mechanizmai					Iš viso 53.76
7	N46-164	m3		24.0		
	Esamos tilto gelžbetoninės dangos nuardymas pneumoplaktais					
	Darbo sąn. kateg. 2.72	žm.val.	7.4	177.6	9.44	1676.54
	310235 Pneumoplaktukas, dirbant kilnojamu kompresoriumi	maš.val	5.3	127.2	9.83	1250.38
	N46-164 Darbo užm. 1676.54 Medžiagos					
	Mechanizmai 1250.38					Iš viso 2926.92
8	H76T-5	m2		144.0		
	Esamos perdangos nuvalymas, plaunant smėliassrove					
	Darbo sąn. kateg. 3.22	žm.val.	0.84	120.96	10.07	1218.07
	1573026 Kvalitinis smėliassrovės aparatas	m3	0.03	4.32	68.0	293.76
	1480003 Smėliassrovės aparatas	maš.val	0.28	40.32	3.38	136.28



Sąm. eil.	Darbu ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
1489323	Kilnojamas kompresorius	maš.val	0.28	40.32	11.19	451.18
H76T-5	Darbo užm. 1218.07 Medžiagos 293.76			Mechanizmai 587.46		Iš viso 2099.29
9	H06P-1	m3/t		36.3/54.5		
	G/b laužo pakrovimas ir išvežimas 20 km atstumu					
	Darbo sąn. kateg. 3.49	žm.val.	0.27	14.715	10.3	151.56
888003	Utilizavimas	t	1.0	54.5	7.0	381.5
1450020	Autosavivarčiai	t km	20.0	1090.0	0.18	196.2
1489067	Ekskavatoriai su 0.25 m3 kaušu	maš.val	0.15	8.175	20.54	167.91
H06P-1	Darbo užm. 151.56 Medžiagos 381.50			Mechanizmai 364.11		Iš viso 897.17
Iš viso skyriuje 6	Darbo užm. 3880.75 Medžiagos 776.45			Mechanizmai 2301.45		Iš viso 6958.65
7	Tilto pereinamųjų plokščių įrengimas					
1	F1-1-2	100 m3		0.9		
	Grunto kasimas ekskavatoriumi prietilėje, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas iki 5 km atstumu					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	2.0	1.8	9.82	17.68
48020	Statyb. mašinos ekskavat. (0.5 kub.m kaušo talpos) bazėje	maš.val	4.1	3.69	26.33	97.16
48080	Statybinės mašinos traktorių iki 132 kW (180 AG) galimumo b	maš.val	0.54	0.486	39.6	19.25
48160	Autogreideriai iki 66 kW (90 AG)	maš.val	0.46	0.414	56.81	23.52
48325	Krovininės automašinos iki 8.5 t	maš.val	15.0	13.5	17.0	229.5
F1-1-2	Darbo užm. 17.68 Medžiagos			Mechanizmai 369.43		Iš viso 387.11
2	F1-2-1	m3		5.0		
	Grunto kasimas rankiniu būdu					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	3.0	15.0	8.96	134.4
F1-2-1	Darbo užm. 134.40 Medžiagos			Mechanizmai		Iš viso 134.40
3	H12K-11	100 m3		0.13		
	Skaldos 0/56 prizmių įrengimas prietilčių kampuose po gelžbetonine plokšte, sutankinant skalda					
	Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	278.0	36.14	8.32	300.68
2900059	Akmens skalda	m3	100.0	13.0	67.6	878.8
H12K-11	Darbo užm. 300.68 Medžiagos 878.80			Mechanizmai		Iš viso 1179.48
4	MN8P-1405	vnt/m3		3/1,8		
	Gulekšnių L-1 montavimas					
	Darbo sąn. kateg. 3.6	žm.val.	7.7	13.86	10.43	144.56
90029	Armatūrinis plienas	t	0.02	0.036	1285.58	46.28
120084	Kaltiniai dirbiniai (metaliniai, statybiniai)	kg	2.11	3.798	3.39	12.88
260029	Gelžbetonio konstrukcijos- gulekšniai	m3	1.0	1.8	669.69	1205.44
534010	Rąstai 14-24cm st. (2 rūš.)	m3	0.06	0.108	133.6	14.43
534015	Apipjaautos lentos 40mm st. ir daugiau (2 rūš.)	m3	0.167778	0.302	341.96	103.27
600043	Betono mišiniai	m3	0.04	0.072	116.75	8.41
900061	Žvirgždo skalda 20-40 mm	m3	0.5	0.9	39.47	35.52
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.685556	1.234	26.01	32.1
MN8P-1405	Darbo užm. 144.56 Medžiagos 1426.23			Mechanizmai 32.10		Iš viso 1602.89
5	N30-5	m3		0.5		
	Betono C25/30 pasluoksnio įrengimas po plokštėmis					
	Darbo sąn. kateg. 4.03	žm.val.	3.83	1.915	11.02	21.1
120030	Statybinės vinys	kg	0.1	0.05	1.72	0.09
534003	Apipjaautos lentos 40mm st. (3 rūš.)	m3	0.028	0.014	341.96	4.79
534051	Apvali miško medžiaga (naudojama be perdirbimo)	m3	0.011	0.0055	133.6	0.73
600043	Betono mišiniai	m3	1.12	0.56	116.75	65.38
489041	Kranas ant vikšrinės važiuoklės 16 t keliamosios galios	maš.val	0.53	0.265	40.0	10.6
N30-5	Darbo užm. 21.10 Medžiagos 70.99			Mechanizmai 10.60		Iš viso 102.69
6	MN8P-1406	vnt/m3		12/7,4		
	Pereinamųjų plokščių P-10 montavimas					
	Darbo sąn. kateg. 3.8	žm.val.	6.8	81.6	10.71	873.94
261165	Bebriaunės perdangos plokštės	m3	0.616667	7.4	699.15	5173.71
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.76	9.12	26.01	237.21

Sąm. eil.	Darbu ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
MN8P-1406	Darbo užm. 873.94 Medžiagos 5173.71			Mechanizmai 237.21		Iš viso 6284.86
7 N22P-0903		m3		16.0		
	Pereinamųjų plokščių užpylimas gamtiniu smėliu					
	Darbo sąn. kateg. 3.09	žm.val.	0.28	4.48	9.82	43.99
573022	Gamtinis smėlis	m3	1.0	16.0	14.03	224.48
489067	Vienakaušis ekskavatorius pneumor. 0,25 m3 kaušo talp.	maš.val	0.07	1.12	25.53	28.59
N22P-0903	Darbo užm. 43.99 Medžiagos 224.48			Mechanizmai 28.59		Iš viso 297.06
8 MN8P-0815		100m2		0.25		
	Krantinės atramų deformacinėse siūlėse 3 sl. stiklo audinio, bei vidurinėse atramose 2 sl. stiklo audinio įrengimas					
	Darbo sąn. kateg. 3.3	žm.val.	80.0	20.0	10.07	201.4
230017	Akmens anglies lakas	kg	126.0	31.5	8.49	267.44
230034	Epoksidinis gruntas	kg	126.0	31.5	3.63	114.35
230202	Epoksidinis emalis	kg	62.9	15.725	5.93	93.25
590070	Stiklo audinys	m2	300.0	75.0	1.22	91.5
MN8P-0815	Darbo užm. 201.40 Medžiagos 566.54			Mechanizmai		Iš viso 767.94
Iš viso skyriuje 7	Darbo užm. 1737.75 Medžiagos 8340.75			Mechanizmai 677.93		Iš viso 10756.43
8 Tilto dangos įrengimas						
1 N11P-0401		100m2/m3		1.8/8.5		
	Išlyginamojo sluoksnio įrengimas ant perdangos, kai betonas C25/30 XC2, t= 2-10 cm					
	Darbo sąn. kateg. 3.28	žm.val.	23.95	43.11	10.07	434.12
7700101	Betono mišiniai. Betonas C25/30-XC2-W4-C1 0,2-D16-S3	m3	4.77778	8.6	98.8	849.68
489091	Skiedinio siurblys	maš.val	3.15556	5.68	60.49	343.58
489246	Mažosios mechanizacijos priemonės su elektros varikliu	maš.val	7.4	13.32	3.38	45.02
N11P-0401	Darbo užm. 434.12 Medžiagos 849.68			Mechanizmai 388.60		Iš viso 1672.40
2 N13-41		100m2/l		1.8/80		
	Išlyginamojo sluoksnio gruntavimas bituminiu gruntu					
	Darbo sąn. kateg. 2.25	žm.val.	5.3	9.54	8.59	81.95
230075	Bitumo gruntas	t	0.044444	0.08	1600.0	128.0
230204	Tirpikliai (polimerizacinių smaltų pagrindu)	kg	2.1	3.78	2.03	7.67
N13-41	Darbo užm. 81.95 Medžiagos 135.67			Mechanizmai		Iš viso 217.62
3 N12-150		100m2		1.8		
	Tilto hidroizoliacijos viršutinio sluoksnio įrengimas iš bituminės prilydomosios dangos "Mida pl"					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	9.6	22.464	10.3	231.38
20095	Propano-butano mišinys	kg	21.0	37.8	1.81	68.42
572173	Prilydoma bituminė stogo danga	m2	115.0	207.0	8.37	1732.59
489208	Prilydomos dangos klijavimo dujinės įrangos kompl.	maš.val	3.9	7.02	0.58	4.07
N12-150	Darbo užm. 231.38 Medžiagos 1801.01			Mechanizmai 4.07		Iš viso 2036.46
4 N12-149		100m2		1.8		
	Tilto hidroizoliacijos apatinio sluoksnio įrengimas iš bituminės prilydomosios dangos "Mida pl"					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	17.8	41.652	10.3	429.02
20095	Propano-butano mišinys	kg	21.0	37.8	1.81	68.42
230075	Bitumo gruntas	t	0.05	0.09	1600.0	144.0
572173	Prilydoma bituminė stogo danga	m2	115.0	207.0	8.37	1732.59
489208	Prilydomos dangos klijavimo dujinės įrangos kompl.	maš.val	3.9	7.02	0.58	4.07
N12-149	Darbo užm. 429.02 Medžiagos 1945.01			Mechanizmai 4.07		Iš viso 2378.10
5 MN8P-1407		vnt/m3		18/10.44		
	Šaltiličio blokų montavimas					
	Darbo sąn. kateg. 3.0	žm.val.	16.5	297.0	9.82	2916.54
260029-1	Šaltiličio blokai	m3	0.58	10.44	669.69	6991.56
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam. galios iki 10 t	maš.val	3.3	59.4	26.01	1544.99



Sąm. eil.	Darbo ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
MN8P-1407	Darbo užm. 2916.54 Medžiagos 6991.56			Mechanizmai 1544.99		Iš viso 11453.09
6 MN8P-0403		vnt		4.0		
	G/b monolitinių žemėjančių bordiūrų įrengimas					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	3.5	14.0	10.3	144.2
120030	Statybinės vinys	kg	0.25	1.0	1.72	1.72
534017	Apipjautos lentos 25-32mm st. (3 rūš.)	m3	0.0215	0.086	341.96	29.41
489041	Kranas ant vikšrinės važiuoklės 16 t keliamosios galios	maš.val	0.25	1.0	40.0	40.0
MN8P-0403	Darbo užm. 144.20 Medžiagos 31.13			Mechanizmai 40.00		Iš viso 215.33
7	600043-1 Betonas C30/37	m3	1.0	1.2	116.75	140.1
8	90029-1 Armatūros karkasas	t	1.0	0.12	1380.58	165.67
9 N11-11		m3		0.4		
	Betono pasluoksniu C25/30 įrengimas po bordiūru					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	2.2	0.88	8.96	7.88
7700104	Betonas C25/30		1.02	0.408	98.0	39.98
N11-11	Darbo užm. 7.88 Medžiagos 39.98			Mechanizmai		Iš viso 47.86
10 N27-237		100m2		1.54		
	Tilto cementbetoninės dangos įrengimas, h=10 cm:					
	Darbo sąn. kateg. 3.63	žm.val.	62.13	95.6802	10.55	1009.43
534025	Apipjauti tašeliai ir tašai 70mm st. ir daugiau (2 rūš.)	m3	0.033	0.05082	341.96	17.38
489092	Betono siurblys	maš.val	4.54546	7.0	64.7	452.9
489093	Autogreideris 79 kW (108 AG)	maš.val	0.58	0.8932	46.71	41.72
N27-237	Darbo užm. 1009.43 Medžiagos 17.38			Mechanizmai 494.62		Iš viso 1521.43
11	600043-1 Betonas C30/37	m3	1.0	15.4	116.75	1797.95
12	6188 Armatūros tinklas d6Al, 200x200 mm	m2/t	1.0	154/0.342	1838.58	628.79
13 N7-229		vnt/100m		2/0.52		
	Tilto turėklų įrengimas					
	Darbo sąn. kateg. 3.44	žm.val.	53.0	27.56	10.3	283.87
120038	Suvirinimo elektrodai	kg	10.0	5.2	2.69	13.99
120048	Tvirtinimo detalės	t	0.025	0.013	2644.98	34.38
N7-229	Darbo užm. 283.87 Medžiagos 48.37			Mechanizmai		Iš viso 332.24
14	130096 Plieniniai vamzdžiai d 60 mm, (60,3x3,2 mm)	m/t	1.0	77.2/0.348	2004.4	697.53
15	130096-1 Plieniniai vamzdžiai d 40 mm, (42,4x3,2 mm)	m/t	1.0	51.0/0.158	2004.4	316.7
16	130096-2 Plieniniai vamzdžiai d 20 mm, (21,3x2,6 mm)	m/t	1.0	163.2/0.197	2004.4	394.87
17 F15-6-15		100m2		0.6		
	Turėklų gruntavimas ir dažymas antikroziniais dažais du kartus					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	96.0	57.6	10.3	593.28
607	Švitrinis popierius	m2	1.0	0.6	3.69	2.21
791	Antikroziniai dažai	t	0.025	0.015	7926.11	118.89
792	Gruntas	t	0.01	0.006	3626.11	21.76
F15-6-15	Darbo užm. 593.28 Medžiagos 142.86			Mechanizmai		Iš viso 736.14
Iš viso skyriuje	8 Darbo užm. 6131.67 Medžiagos 16144.26			Mechanizmai 2476.35		Iš viso 24752.28
9	Tilto prieigų sutvarkymo darbai					
1 N57P-3102		m2		220.0		
	Kelio atstatymas su žvyro danga : apsauginis šalčiui atsparus smėlio sluoksnis, kai sluoksnio storis 0,20 m	m2/100m3		220/0.44		
	Darbo sąn. kateg. 3.72	žm.val.	21.3	9.372	10.71	100.37
573022	Gamtinis smėlis	m3	110.0	48.4	14.03	679.05
470004	Traktorius iki 79 kW (108 AG)	maš.val	1.8	0.792	33.75	26.73
489093	Autogreideris 79 kW (108 AG)	maš.val	2.2	0.968	46.71	45.22
489101	Savaeigis plentvolis 18 t	maš.val	0.4	0.176	55.15	9.71
N57P-3102	Darbo užm. 100.37 Medžiagos 679.05			Mechanizmai 81.66		Iš viso 861.08
2 MN5-28		m2/100m3		220/0.4		
	Kelio atstatymas su žvyro danga: žvyro dangos 0/32 įrengimas, kai sluoksnio storis 0,18 m					
	Darbo sąn. kateg. 3.76	žm.val.	21.9	8.76	10.71	93.82
2900047	Karjerinis žvyras	m3	122.0	48.8	16.23	792.02

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
2150006	Traktoriai iki 59 kw (80aj) galingumo	maš.val	3.0	1.2	27.0	32.4
2362015	Autogreideriai vidutiniai	maš.val	2.9	1.16	44.59	51.72
MN5-28	Darbo užm. 93.82 Medžiagos 792.02		Mechanizmai 84.12		Iš viso 969.96	
3	N57P-1104	t. m3		0.018		
	Grunto kasimas ekskavatoriumi latakų įrengimui					
	Darbo sąn. kateg. 5.0	žm.val.	123.0	2.214	11.82	26.17
489060	Vienakaušis ekskavatorius 0,4 m3 kaušo talp.	maš.val	41.0	0.738	32.48	23.97
N57P-1104	Darbo užm. 26.17 Medžiagos		Mechanizmai 23.97		Iš viso 50.14	
4	F1-2-1	m3		7.0		
	Grunto kasimas rankiniu būdu latakų įrengimui					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	3.0	21.0	8.96	188.16
F1-2-1	Darbo užm. 188.16 Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso 188.16	
5	F1-4-2	m3		6.0		
	10 cm storio žvyro sluoksnio įrengimas latakams					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	1.0	6.0	8.96	53.76
891	Žvyras	m3	1.25	7.5	20.54	154.05
48130	Autokranai iki 10 t kėlimo galios	maš.val	0.25	1.5	14.45	21.67
48380	Mažosios mechanizacijos priemonės su elektros varikliais	maš.val	0.2	1.2	3.38	4.06
F1-4-2	Darbo užm. 53.76 Medžiagos 154.05		Mechanizmai 25.73		Iš viso 233.54	
6	N27P-66-1	100m2		0.6		
	Neaustinės geotekstilės sluoksnio įrengimas latakams ant žvyro sluoksnio					
	Darbo sąn. kateg. 2.5	žm.val.	2.5	1.5	8.96	13.44
220720	Geotekstilė	m2	110.0	66.0	0.82	54.12
N27P-66-1	Darbo užm. 13.44 Medžiagos 54.12		Mechanizmai		Iš viso 67.56	
7	HP11-1-14	m3		5.0		
	10 cm storio skaldos ir betono mūro sluoksnio įrengimas latakams					
	Darbo sąn. kateg. 2.66	žm.val.	17.29	86.45	9.26	800.53
1600057	Hidrotechninis betonas C25/30	m3	1.02	5.1	160.0	816.0
875	Granito skalda	m3	0.2	1.0	67.6	67.6
HP11-1-14	Darbo užm. 800.53 Medžiagos 883.60		Mechanizmai		Iš viso 1684.13	
8	F1-2-3	m3		6.0		
	Geotekstilės kraštų užpylimas gruntu rankiniu būdu					
	Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	1.2	7.2	8.32	59.9
F1-2-3	Darbo užm. 59.90 Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso 59.90	
9	H18K-25	vnt.		4.0		
	Kelio ženklų įrengimas tilto gabaritui žymėti					
	Darbo sąn. kateg. 3.11	žm.val.	2.81	11.24	9.92	111.5
1120086	Metalinės plokštelės	kg	0.157	0.628	1.47	0.92
1131230	Metalinis stovas (d 76mm, b 4mm)	m	3.0	12.0	7.86	94.32
1521001	Metaliniai skydai ženklams iki 1m ilgio	m2	0.5	2.0	108.78	217.56
1600046	Betonas C12/15	m3	0.056	0.224	96.75	21.67
1450003	Krovinių automašinos (4t)	maš.val	0.1	0.4	14.23	5.69
1489177	Gręžimo mašinos	maš.val	0.15	0.6	22.14	13.28
H18K-25	Darbo užm. 111.50 Medžiagos 334.47		Mechanizmai 18.97		Iš viso 464.94	
10	MN2-34	vnt/m3		2/0.08		
	Naujų g/b sargšulių įrengimas					
	Darbo sąn. kateg. 2.71	žm.val.	3.1	6.2	9.44	58.53
G-9858	Sargšuliai S	vnt	1.0	2.0	22.79	45.58
MN2-34	Darbo užm. 58.53 Medžiagos 45.58		Mechanizmai		Iš viso 104.11	
11	MN7P-0304	vnt/m3		6/0.26		
	G/b sargšulių atstatymas					
	Darbo sąn. kateg. 2.0	žm.val.	1.42	8.52	8.32	70.89
MN7P-0304	Darbo užm. 70.89 Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso 70.89	
12	F15-5-10	vnt/m2		8/7		
	G/b sargšulių nudažymas emulsiniais dažais					
	Darbo sąn. kateg. 3.2	žm.val.	0.48	3.36	9.92	33.33
607	Švitrinis popierius	m2	0.02	0.14	3.69	0.52
792	Gruntas	t	0.000169	0.001183	3626.11	4.29



Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
800	Emulsiniai dažai	t	0.00048	0.00336	4076.11	13.7
820	Glaistai	t	0.0005	0.0035	978.88	3.43
F15-5-10	Darbo užm. 33.33 Medžiagos 21.94		Mechanizmai		Iš viso 55.27	
13	R16-170	m2		60.0		
	Kelio profiliavimas autogreideriu					
	Darbo sąn. kateg. 6.0	žm.val.	1.56		13.34	
489093	Autogreideris 79 kW (108 AG)	maš.val	0.005	0.3	46.71	14.01
R16-170	Darbo užm. Medžiagos		Mechanizmai 14.01		Iš viso 14.01	
Iš viso skyriuje 9	Darbo užm. 1610.40 Medžiagos 2964.83		Mechanizmai 248.47		Iš viso 4823.70	
10	Tilto perdangos, patiltės remontas					
1	F46-1-3	m3		0.1		
	Tilto perdangos plokščių apačios ištrupėjusių vietų ardymas ir pašalinimas					
	Darbo sąn. kateg. 2.9	žm.val.	14.0	1.4	9.62	13.47
48010	Statyb. mašinos ekskavatorius (0.4 kub.m kaušo talpos) bazėje	maš.val	0.4	0.04	19.4	0.78
48323	Krovinių automašinos iki 6 t	maš.val	1.15	0.115	10.06	1.16
48379	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliais	maš.val	6.4	0.64	15.07	9.64
F46-1-3	Darbo užm. 13.47 Medžiagos		Mechanizmai 11.58		Iš viso 25.05	
2	H76T-5	m2		160.0		
	Tilto perdangos plokščių apačios valymas smėliarove					
	Darbo sąn. kateg. 3.22	žm.val.	0.84	134.4	10.07	1353.41
1573026	Kvarcinis smėlis	m3	0.03	4.8	68.0	326.4
1480003	Smėliarovės aparatas	maš.val	0.28	44.8	3.38	151.42
1489323	Kilnojamas kompresorius	maš.val	0.28	44.8	11.19	501.31
H76T-5	Darbo užm. 1353.41 Medžiagos 326.40		Mechanizmai 652.73		Iš viso 2332.54	
3	N13-147	10m2		0.9		
	Tilto perdangos plokščių apačios armatūros tinklo paviršiaus valymas metaliniu šepetiu rankiniu būdu					
	Darbo sąn. kateg. 3.19	žm.val.	6.6	5.94	9.92	58.92
N13-147	Darbo užm. 58.92 Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso 58.92	
4	N13-67-1	100m2/kg		0.09/2.7		
	Atsidengusios armatūros padengimas apsauginiu gruntu Maxrest passive					
	Darbo sąn. kateg. 3.5	žm.val.	11.6	1.044	10.3	10.75
7700103	Antikorozinė danga - Maxrest passive (1kg)	kg	30.0	2.7	15.67	42.31
N13-67-1	Darbo užm. 10.75 Medžiagos 42.31		Mechanizmai		Iš viso 53.06	
5	N6-152	m2/kg		160/8160		
	Tilto perdangos plokščių apačios stiprinimas remontiniu mišiniu MAXRITE-S (sluoksnio storis 3.0 cm)					
	Darbo sąn. kateg. 3.44	žm.val.	0.81	129.6	10.3	1334.88
572157-1	Remontinis mišinys Maxrite S	t	0.051	8.16	985.36	8040.54
N6-152	Darbo užm. 1334.88 Medžiagos 8040.54		Mechanizmai		Iš viso 9375.42	
6	N13-147	10m2		2.8		
	Patiltės sijų paviršiaus valymas metaliniu šepetiu rankiniu būdu					
	Darbo sąn. kateg. 3.19	žm.val.	6.6	18.48	9.92	183.32
N13-147	Darbo užm. 183.32 Medžiagos		Mechanizmai		Iš viso 183.32	
7	N15-175	100m2		0.28		
	Patiltės sijų gruntavimas ir dažymas antikoroziniais dažais 2 kartus					
	Darbo sąn. kateg. 3.44	žm.val.	42.0	11.76	10.3	121.13
230105	Antikoroziniai dažai	kg	25.1	7.028	8.1	56.93
230114	Gruntas	kg	2.7	0.756	5.83	4.41
N15-175	Darbo užm. 121.13 Medžiagos 61.34		Mechanizmai		Iš viso 182.47	
Iš viso skyriuje 10	Darbo užm. 3075.88 Medžiagos 8470.59		Mechanizmai 664.31		Iš viso 12210.78	
11	Ramtų ir taurų remontas					
1	F46-1-3	m3		1.0		
	Taurų ir ramtų sienelių ištrupėjusių vietų ardymas ir pašalinimas					
	Darbo sąn. kateg. 2.9	žm.val.	14.0	14.0	9.62	134.68

Sąm. eil.	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Norma	Kiekis	Kaina EUR	Iš viso EUR
48010	Statyb. mašinos ekskavator. (0.4 kub.m kaušo talpos) bazėje	maš.val	0.4	0.4	19.4	7.76
48323	Krovininės automašinos iki 6 t	maš.val	1.15	1.15	10.06	11.57
48379	Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliai	maš.val	6.4	6.4	15.07	96.45
F46-1-3	Darbo užm. 134.68 Medžiagos					
2	H76T-5	m2				
	Taurų ir ramtų sienučių valymas iki tvirto pagrindo smėliarove			195.0		
	Darbo sąn. kateg. 3.22	žm.val.	0.84	163.8	10.07	1649.47
1573026	Kvarcinis smėlis	m3	0.03	5.85	68.0	397.8
1480003	Smėliarovės aparatas	maš.val	0.28	54.6	3.38	184.55
1489323	Kilnojamas kompresorius	maš.val	0.28	54.6	11.19	610.97
H76T-5	Darbo užm. 1649.47 Medžiagos 397.80					
				Mechanizmai 795.52		Iš viso 2842.79
3	MN8P-1207	m3		2.5		
	Taurų ir ramtų sienučių remontas armuotu betonu C30/37					
	Darbo sąn. kateg. 3.2	žm.val.	22.9	57.25	9.92	567.92
120030	Statybinės vinys	kg	1.9	4.75	1.72	8.17
534009	Rąstai-statramsčiai (3 rūš.)	m3	0.12	0.3	133.6	40.08
534021	Neapipjaautos lentos 40mm st. ir daugiau (4rūš.)	m3	0.244	0.61	221.96	135.4
600043	Betono mišiniai	m3	1.02	2.55	116.75	297.71
6194	Armatura	t	0.08	0.2	1285.58	257.12
489034	Kranas ant automob. važiuoklės keliam.galios iki 10 t	maš.val	0.52	1.3	26.01	33.81
MN8P-1207	Darbo užm. 567.92 Medžiagos 738.48					
				Mechanizmai 33.81		Iš viso 1340.21
4	N6-152	m2/kg		195/9945		
	Taurų ir ramtų stiprinimas remontiniu mišiniu MAXRITE-S (sluoksnio storis 3.0 cm)					
	Darbo sąn. kateg. 3.44	žm.val.	0.81	157.95	10.3	1626.89
572157-1	Remontinis mišinys Maxrite S	t	0.051	9.945	985.36	9799.41
N6-152	Darbo užm. 1626.89 Medžiagos 9799.41					
				Mechanizmai		Iš viso 11426.30
Iš viso skyriuje 11	Darbo užm. 3978.96 Medžiagos 10935.69			Mechanizmai 945.11		Iš viso 15859.76
12	Dokumentacija					
1	KALK-1	vnt		1.0		
	Išpildomoji kontrolinė geodezinė nuotrauka					
888012	Nuotrauka	vnt	1.0	1.0	1500.0	1500.0
KALK-1	Darbo užm. Medžiagos 1500.00					
				Mechanizmai		Iš viso 1500.00
2	KALK-1	vnt		1.0		
	Kadastrinės bylos parengimas su patikra					
888012-1	Kadastrinė byla	vnt	1.0	1.0	2000.0	2000.0
KALK-1	Darbo užm. Medžiagos 2000.00					
				Mechanizmai		Iš viso 2000.00
Iš viso skyriuje 12	Darbo užm. Medžiagos 3500.00			Mechanizmai		Iš viso 3500.00
Viso žiniaraštyje 1	Darbo užm. 37939.10 Medžiagos 76710.15			Mechanizmai 16192.22		Iš viso 130841.47
	Papildomas darbo užmokestis 8.00%(37939.10)			3035.13		
	Soc.draudimo išlaidos 1.79%(37939.10+3035.13)	Viso:	40974.23	76710.15	16192.22	133876.6
	Statinio statybos išlaidos	Viso:	733.44			12114.9
	Statybvietės išlaidos 9.00%		41707.67	76710.15	16192.22	134610.04
	Iš viso tiesioginės išlaidos					12114.9
	Pridėtinės išlaidos 20.90%(37939.10+3035.13)					146724.94
	Pelnas 5.00%					8563.61
	Iš viso netiesioginės išlaidos					7764.44
	Pridėtinės vertės mokestis 21.00%					16328.05
						163052.99
						34241.13
						197294.12

Kopija tikra  
Bendrojo skyriaus vyr. specialistė

20 2020.08.20

Sudarė: Vida Petrauskienė