

2017 m. spalio 31 d.

Kaunas

AB „Kauno energija“ (toliau – Užsakovas), atstovaujama generalinio direktoriaus Rimanto Bako, veikiančio pagal Užsakovo įstatus, ir Lietuvos energetikos institutas (toliau – Vykdytojas), atstovaujamas direktoriaus Sigito Rimkevičiaus, veikiančio pagal Vykdytojo įstatus, (toliau – Šalis, o kiekviena atskirai – Šalis), vadovaudamiesi AB „Kauno energija“ 2017 m. spalio 19 d. atlikto viešojo pirkimo apklausos rezultatais, sudarėme šią sutartį (toliau – Sutartis):

#### 1. Sutarties dalykas.

1.1. Vykdytojas suteikia šilumos tiekimo tinklų hidraulinių ir šiluminių procesų modeliavimo, siekiant optimizuoti nepriklausomų šilumos gamintojų darbo režimus, prijungimą ir plėtrą, paslaugas (toliau – Paslaugos) pagal Techninėje specifikacijoje Šilumos tiekimo tinklų hidraulinių ir šiluminių procesų modeliavimas, siekiant optimizuoti nepriklausomų šilumos gamintojų darbo režimus, prijungimą ir plėtrą (toliau – Techninė specifikacija) (Sutarties 1 priedas) nurodytus reikalavimus.

1.2. Paslaugų teikimo vieta: Gamybos departamento Šilumos tinklų ir katilinių eksploatavimo tarnybos Tinklo valdymo skyriaus dispečerinė, Raudondvario pl. 84, Kaunas.

1.3. Paslaugų atlikimo terminas – 3 (trys) mėnesiai nuo Sutarties pasirašymo dienos.

2. Sutarties kaina – 20 000,00 Eur (dvidešimt tūkstančių Eurų, 00 ct) be pridėtinės vertės mokesčio (toliau – PVM), 21 proc. PVM – 4 200,00 Eur (keturi tūkstančiai du šimtai Eurų, 00 ct). Sutarties kaina su PVM – 24 200,00 Eur (dvidešimt keturi tūkstančiai du šimtai Eurų, 00 ct).

#### 3. Šalių įsipareigojimai.

##### 3.1. Vykdytojas įsipareigoja:

3.1.1. sumodeliuoti termohidraulinius procesus, vykstančius Kauno miesto integruotame centralizuoto šilumos tiekimo tinkle ir parinkti tokius darbo režimus, kuriais būtų užtikrintas patikimas ir optimalus šilumos tiekimas vartotojams, atsižvelgiant į Kauno šilumos ūkio vystymo politiką ir Užsakovo vystymosi strategiją;

3.1.2. apibendrinti tyrimų rezultatus parengiant rekomendacijas tolimesniam centralizuoto šilumos tiekimo tinklo vystymui, įskaitant nuosavų naujų šilumos šaltinių (tame tarpe rezervuojančių) statybą ir vystymą;

3.1.3. rengiant rekomendacijas centralizuoto šilumos tiekimo tinklo vystymui, atsižvelgti į Techninėje specifikacijoje nurodytus teisės aktus;

3.1.4. atlikti kitas užduotis pagal Techninėje specifikacijoje nurodytą Paslaugų apimtį;

3.1.5. suteikus Paslaugas, pasirašyti ir pateikti Užsakovui Paslaugų perdavimo–priėmimo aktą bei PVM sąskaitą faktūrą.

##### 3.2. Užsakovas įsipareigoja:

3.2.1. pateikti Vykdytojui Paslaugoms atlikti reikalingą informaciją iš AB „Kauno energija“ vystymosi, įgyvendinant energetikos sektoriaus plėtros kryptis, strategijos;

3.2.2. priimti Vykdytojo kokybiškai suteiktas Paslaugas ir pasirašyti Paslaugų perdavimo–priėmimo aktą.

#### 4. Atsiskaitymo sąlygos.

4.1. Už suteiktas Paslaugas Užsakovas sumoka Vykdytojui per 30 (trisdešimt) dienų nuo Paslaugų

priėmimo-perdavimo akto pasirašymo ir PVM sąskaitos faktūros gavimo Valstybinės įmonės Registrų centras informacinėje sistemoje „E. sąskaita“ (toliau – E. sąskaita). Jei PVM sąskaita faktūra bus pateikta ne per E. sąskaitą, Užsakovas laikys, kad sąskaita faktūra nėra gauta, o apmokėjimo terminai bus skaičiuojami tik nuo to momento, kai sąskaita faktūra bus gauta per E. sąskaitą. Vykdytojas PVM sąskaitą faktūrą privalo pateikti tik šalims pirmiau pasirašius Paslaugų priėmimo – perdavimo aktą.

5. Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo dienos ir galioja 6 (šešis) mėnesius.

6. Šalių atsakomybė.

6.1. Vykdytojas, nesuteikęs Paslaugų per Sutarties 1.3 punkte nustatytą terminą, Užsakovui raštu pareikalavus, moka 0,05 proc. dydžio delspinigius nuo Sutarties kainos su PVM už kiekvieną uždelstą dieną. Priskaičiuota delspinigių suma gali būti išskaičiuojama iš Vykdytojui mokėtinų sumų.

6.2. Užsakovas, laiku nesumokėjęs už Paslaugas per Sutarties 4.1 punkte nustatytą terminą, Vykdytojui raštu pareikalavus, moka 0,05 proc. dydžio delspinigius nuo laiku nesumokėtos sumos už kiekvieną uždelstą dieną.

6.3. Vykdytojas, nutraukęs Sutartį ne dėl Užsakovo kaltės, arba šiam nutraukus Sutartį dėl Vykdytojo kaltės, Užsakovui moka 10 proc. dydžio baudą nuo Sutarties kainos su PVM bei atlygina Užsakovo dėl to patirtus nuostolius. Užsakovas turi teisę vienašališkai išskaičiuoti baudos sumą iš Vykdytojui mokėtinų sumų.

6.4. Užsakovas, nutraukęs Sutartį ne dėl Vykdytojo kaltės, arba šiam nutraukus Sutartį dėl Užsakovo kaltės, Vykdytojui moka 10 proc. dydžio baudą nuo Sutarties kainos su PVM bei atlygina Vykdytojo dėl to patirtus nuostolius.

6.5. Bet kuriuo atveju nutraukus Sutartį, Vykdytojas privalo perduoti Užsakovui iki Sutarties nutraukimo suteiktas Paslaugas, o Užsakovas privalo tokias Paslaugas priimti ir už jas sumokėti. Toks perdavimas ir priėmimas turi būti atliktas per 10 (dešimt) dienų nuo Sutarties nutraukimo momento, priešingu atveju Šalis, dėl kurios kaltės šis perdavimas arba priėmimas yra vilkinamas, atlygina kitai Šaliai dėl to turėtus tiesioginius nuostolius.

7. Šalys atleidžiamos nuo įsipareigojimų vykdymo pagal Sutartį, jei jų įvykdymas yra neįmanomas dėl nenugalimos jėgos aplinkybių (force majeure), nurodytų Lietuvos Respublikos civiliniame kodekse ir Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarime Nr. 840 „Dėl Atleidimo nuo atsakomybės, esant nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybėms, taisyklių patvirtinimo“. Šalis, negalinti įvykdyti Sutartyje nustatyto įsipareigojimo, raštu, per 5 (penkias) darbo dienas nuo nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybių paaiškėjimo, turi pranešti antrajai Šaliai, kad negali vykdyti atitinkamo įsipareigojimo. Pranešime išdėstyti faktai turi būti patvirtinti kompetentingos valdžios institucijos.

8. Kitos Sutarties sąlygos.

8.1. Sutarties sąlygos Sutarties galiojimo laikotarpiu gali būti keičiamos Lietuvos Respublikos pirkimų, atliekamų vandentvarkos, energetikos, transporto ar pašto paslaugų srities perkančiųjų subjektų, įstatyme numatytais pagrindais.

8.2. Vykdytojas neprieštarauja, kad šios Sutarties sąlygos būtų paskelbtos Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje, ir patvirtina, kad tokios informacijos atskleidimas nepažeis teisėtų jo komercinių interesų.

8.3. Šalys pripažįsta ir patvirtina, jog visas šios Sutarties nuostatas aptarė ir sutinka su Sutarties sąlygomis. Šalys privalo vykdyti Sutartį tinkamai ir sąžiningai. Vykdydamos Sutartį, Šalys privalo

bendradarbiauti. Šalys aiškiai konstatuoja, jog visus šios Sutarties terminus ir sąlygas jos laiko pagrįstomis ir įsipareigoja jų laikytis.

8.4. Visi ginčai, kilę iš šios Sutarties, sprendžiami derybų keliu per 5 (penkias) darbo dienas. Šalims nesusitarus, ginčas gali būti perduotas nagrinėti teismui Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

8.5. Visi pagal Sutartį teikiami oficialūs pranešimai ar informacija turi būti teikiami raštu, lietuvių kalba bei perduodami faksu, elektroniniu paštu ir (ar) paštu. Kontaktinius asmenis Šalys nurodys laisva forma (raštu, elektroniniu paštu), įsigaliojus Sutarčiai. Šalys gali pakeisti minėtus susirašinėjimo adresus ir fakso numerius raštu apie tai pranešdamos kitai Šaliai. Šalis, nepranešusi apie savo susirašinėjimo adresą ir (ar) Sutartyje nurodytų rekvizitų pasikeitimus ne vėliau kaip per 2 (dvi) darbo dienas nuo tokių pasikeitimų atsiradimo dienos, netenka teisės remtis informacijos (pranešimų iš kitos Šalies) negavimo faktu.

8.6. Vykdytojas patvirtina, kad yra susipažinęs su AB „Kauno energija“ ir jos dukterinių įmonių korupcijos prevencijos politika (toliau – Politika), kuri viešai skelbiama Užsakovo interneto svetainėje [www.kaunoenergija.lt](http://www.kaunoenergija.lt) ir įsipareigoja laikytis Politikos nuostatų.

8.7. Vykdytojas patvirtina, kad žino, jog visa su Sutarties vykdymu susijusi informacija bei Sutarties vykdymui jo iš Užsakovo gauta informacija (bet kokia forma) yra konfidenciali, ir įsipareigoja neatskleisti jos trečiosioms šalims, nebent atskleidimo pareiga būtų nustatyta Lietuvos Respublikos teisės aktu, apie tai nedelsiant informuojant ir Užsakovą;

8.8. Sutartis sudaryta 2 (dviem) vienodą teisinę galią turinčiais egzemplioriais: vienas – Užsakovui, vienas – Vykdytojui.

9. Sutarties 1 priedas yra neatskiriama Sutarties dalis: Techninės specifikacijos Šilumos tiekimo tinklų hidraulinių ir šiluminių procesų modeliavimas, siekiant optimizuoti nepriklausomų šilumos gamintojų darbo režimus, prijungimą ir plėtrą, kopija, 4 lapai.

10. Šalių rekvizitai ir parašai.

Užsakovas

AB „Kauno energija“

Raudondvario pl. 84, 47179 Kaunas

Įmonės kodas 235014830

PVM mokėtojo kodas LT350148314

A. s. LT607044060002866144

AB SEB bankas

Tel. (8 37) 305 650

Faks. (8 37) 305 622

Vykdytojas

Lietuvos energetikos institutas

Breslaujos g. 3, 44403 Kaunas

Įmonės kodas 111955219

PVM mokėtojo kodas LT119552113

A. s. LT364010042503195411

AB DNB bankas

Tel. (8 37) 401 805

Faks. (8 37) 351 271

Generalinis direktorius

Rimantas Bakas

Direktorius

Sigitas Rimkevicius

2017 m.

A. V.



2017 m. spalio 31 d.  
Sutarties Nr. R-KE-P-107-612 /  
LEI Nr. 17-1773.17.18  
1 priedas

PATVIRTINTA  
AB „Kauno energija“  
Gamybos departamento direktoriaus  
Vaido Šleivio  
2017 m. rugsėjo 19 d.

**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**  
**ŠILUMOS TIEKIMO TINKLŲ HIDRAULINIŲ IR ŠILUMINIŲ PROCESŲ**  
**MODELIAVIMAS, SIEKIANČI OPTIMIZUOTI NEPRIKLAUSOMŲ ŠILUMOS**  
**GAMINTOJŲ DARBO REŽIMUS, PRIJUNGIMĄ IR PLĖTRĄ**

**I. OBJEKTAS IR JO ADRESAS**

1. AB „Kauno energija“ (toliau – Bendrovė) Gamybos departamento Šilumos tinklų ir katilinių eksploatavimo tarnybos Tinklo valdymo skyriaus dispečerinė (toliau – Dispečerinė), Raudondvario pl. 84, Kaunas.

**II. APRAŠYMAS**

2. Kauno miesto savivaldybė ir jos valdoma Bendrovė savo veikloje atsižvelgia į nacionalinę energetinę strategiją, nacionalinę šilumos ūkio plėtros programą, reaguoja į pokyčius Lietuvos Respublikos energetikos sektoriuje, vykdo šilumos ūkį reglamentuojančių teisinių dokumentų reikalavimus ir tuo pačiu siekia išnaudoti įmanomas galimybes sumažinti šilumos tiekimo sąnaudas ir užtikrinti patikimą šilumos gamybą ir tiekimą vartotojams mažiausiomis kainomis.
3. Bendrovės šilumos tiekimo vamzdynų tinklas plačiai išvystytas, turima pakankamai galios naujiems gamybos pajėgumams prijungti ir galimai naujų vartotojų galios plėtrai patenkinti. Kita vertus, Bendrovė yra atsakinga ne tik už savo nuosavo ūkio veiklą, bet ir už viso Kauno miesto integruoto centralizuoto šilumos tiekimo (toliau - CŠT) tinklo, kaip visumos, efektyvų ir patikimą darbą. Šiuo metu Bendrovei priklausančiame CŠT tinkle veikia 10 nepriklausomų šilumos gamintojų (toliau – NŠG). Toks darbo režimas turi ir negatyvių aspektų.
4. Pagrindinė darbo su NŠG specifika yra:
  - 4.1 NŠG savo įrenginius diegė tose vietose, kuriose finansiškai sugebėjo įsigyti sklypus ir kur buvo galimybė kuo mažesnėmis sąnaudomis prisijungti prie CŠT tinklo. NŠG statydami savo gamybos įrenginius, vadovavosi tik verslumo kriterijais, tačiau ne tvarumo ir ne saugumo kriterijais.
  - 4.2 Tinklo vystymo prasme, prijungtų NŠG pasirinktos šilumos gamybos ir tiekimo įrenginių įrengimo vietos nebūtinai buvo optimalios.
  - 4.3 Prisijungus prie CŠT tinklo sistemos NŠG, pastaroji sistema tapo iš dalies defragmentuota, ir kiekvieną mėnesį po šilumos pirkimo aukciono nuolat kinta hidrauliniai režimai, tinklas tapo hidrauliškai „tampomas“, o vamzdynai varginami.

- 4.4 Bendrovė turi užtikrinti CŠT sistemos tinkamą veikimą ir šilumos tiekimo vartotojams patikimumą, įvertinant galimus NŠG gedimus – t. y. racionaliai teikti šilumos šaltinių rezervavimo paslaugą.
5. Šio darbo tikslas yra sumodeliuoti termohidraulinius procesus vykstančius Kauno miesto integruotame CŠT tinkle ir parinkti tokius darbo režimus, kuriais būtų užtikrintas patikimas ir optimalus šilumos tiekimas vartotojams, atsižvelgiant į Kauno šilumos ūkio vystymo politiką ir Bendrovės vystymosi strategiją. Ilgametė CŠT tinklo eksploatacija parodė, jog būtina atlikti detalių šilumos tinklų hidraulinių ir šiluminių procesų modeliavimą, išsprendžiant šiuos klausimus:
- 5.1. Atlikti hidraulinius skaičiavimus ir patikrinti kaip įvairūs šilumos gamybos šaltinių modernizavimo variantai suderinami su CŠT tinklui keliamais reikalavimais.
  - 5.2. Išanalizuoti kaip NŠG prisijungimas veikia CŠT tinklo parametrų stabilumą bei pasiūlyti sprendimus kaip pašalinti atsirandančias neigiamas pasekmes.
  - 5.3. Siekiant optimizuoti naujų NŠG prijungimą ir tinklų plėtrą, būtina nustatyti optimalias NŠG prijungimo sąlygas ir vietas, įvertinant galimą šilumos šaltinių rezervavimo būtinybę.
  - 5.4. Išnagrinėti galimas CŠT tinklo vamzdinių trūkio pasekmes, įvertinant tiek kvazi-stacionarius nusistovėjusius po avarijos tinkle parametrus, tiek ir vamzdinio trūkio metu įvykstančius dinامينius procesus.
6. Tyrimų rezultatus apibendrinti parengiant rekomendacijas tolimesniam CŠT tinklo vystymui, įskaitant nuosavų naujų šilumos šaltinių (tame tarpe rezervuojančių) statybą ir vystymą.
7. Rengiant rekomendacijas CŠT tinklo vystymui būtina atsižvelgti į šiuos dokumentus:
- 7.1. Lietuvos Respublikos energetikos įstatymas, priimtas Lietuvos Respublikos Seimo 2009 m. sausio 12 d. ir atskirų straipsnių pakeitimai 2009 m. sausio 12 d. Nr. XI-130, XI-131.
  - 7.2. Lietuvos Respublikos Šilumos ūkio įstatymas, priimtas Lietuvos Respublikos Seimo 2009 m. sausio 12 d. ir atskirų straipsnių pakeitimai 2009 m. sausio 12 d. Nr. XI-133.
  - 7.3. Lietuvos Respublikos vyriausybės nutarimas Nr. 284 „Dėl nacionalinės šilumos ūkio plėtros 2015–2021 metų programos patvirtinimo“, 2015 m. kovo 18 d.
  - 7.4. 2015 m. lapkričio 25 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva (ES) 2015/2193 dėl tam tikrų teršalų, išmetamų į orą iš vidutinio dydžio kurą deginančių įrenginių, kiekio apribojimo.
  - 7.5. Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos nutarimas „Dėl šilumos supirkimo iš nepriklausomų šilumos gamintojų tvarkos ir sąlygų aprašo patvirtinimo“, Nr. O3-202, priimtas 2010 m. spalio 4 d.
  - 7.6. Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės Komisijos nutarimo „Dėl Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2010 m. spalio 4 d. nutarimo Nr. O3-202 „Dėl šilumos supirkimo iš nepriklausomų šilumos gamintojų tvarkos ir sąlygų aprašo patvirtinimo“ pakeitimo“ projektas.

### III. DARBŲ APIMTYS IR REIKALAVIMAI

8. Pirkimo objektas – Kauno miesto šilumos tiekimo tinklų hidraulinių ir šiluminių procesų modeliavimas, siekiant optimizuoti nepriklausomų šilumos gamintojų darbo režimus, prijungimą ir plėtrą.
9. Paslaugos tikslas – AB „Kauno energija“ turi užtikrinti nuolatinį šilumos ir karšto vandens tiekimą vartotojams nuolat kintant šilumos tiekimo poreikiams (prijungiami nauji vartotojai) ir šilumos tiekėjams (keičiama, modernizuojama šilumos tiekimo įranga, atsiranda nauji šilumos tiekimo šaltiniai, bei sustabdomi ir atjungiami senieji). Taip pat keičiasi teisinė ir konkurencinė aplinka. Kiekvienas CŠT tinklo atskirų vartotojų ir / ar šaltinių galios ar tinklo konfigūracijoje

pasikeitimas reikalauja iš naujo sumodeliuoti CŠT tinkle vykstančius hidraulinius ir šiluminius procesus, kad patikrinti kaip pasikeis tinklo parametrai ir ar jie užtikrins reikiamą šilumos (ir karšto vandens) kiekių perdavimą vartotojams. Atlikti Bendrovės perkamos trūkstamos rezervinės galios analizę (toliau – Paslauga).

10. Paslaugai keliami uždaviniai ir laukiami rezultatai:

10.1. Kauno miesto CŠT tinklo termohidraulinio modelio parengimas:

10.1.1. Atnaujinti turimą programine priemone sukurtą Kauno miesto CŠT tinklo modelį (įvertinant naujus šilumos vartotojus ir NŠG), įvertinant CŠT tinklo tolimesnės plėtos perspektyvas.

10.2. Modifikacijų, atliekamų Kauno miesto CŠT tinkle modernizuojant gamybos šaltinius, analizė:

10.2.1. Modifikacijos, rekonstruojant „Pergalės“ katilinę, įrengiant dviejų kuro rūšių vandens šildymo katilus iki 60 MW, modeliavimas. Naujų katilų galios įtakos CŠT tinklo parametrams vasaros ir žiemos sezonais analizė.

10.2.2. CŠT tinklo vystymo Aleksoto mikrorajone modeliavimas. Naujų šilumos tiekėjų ir vartotojų įtakos CŠT tinklo parametrams vasaros ir žiemos sezonais analizė.

10.3. Išnagrinėti Bendrovės pasirinkto NŠG (arba rezervinio šilumos šaltinio) prisijungimo prie CŠT tinklo įtaką tinklo parametrams:

10.3.1. Kaip kiekvieno esančio NŠG prisijungimas pakeičia situaciją CŠT tinkle vasaros sezono metu.

10.3.2. Kaip kiekvieno esančio NŠG prisijungimas pakeičia situaciją CŠT tinkle žiemos sezono metu.

10.3.3. Kokios galimos šilumos gamybos šaltinių darbo kombinacijos vasaros ir žiemos sezono metu.

10.3.4. Kokios galimos pasekmės staigaus vieno NŠG darbo režimo pasikeitimo atsijungimo atveju vasaros ir žiemos sezono metu. Rezervinio šilumos šaltinio būtinumo analizė.

10.3.5. Atlikti skaičiavimo jautrumo ir neapibrėžtumo analizę, kad įvertinti skaičiavimų patikimumą.

10.4. Avarijų Kauno miesto CŠT tinkle (vamzdynų trūkių atvejais) analizė:

10.4.1. Remiantis Bendrovės sukaupia informacija išnagrinėti 2017 m. balandžio 25 d. 14:07 magistralėje 6T įvykusią avariją bei nustatyti kokios būtų šio trūkio pasekmės žiemos metu, kai šilumos poreikis yra ženkliai didesnis, o termofikacinio vandens temperatūra tiekimo vamzdyne siekia iki 115 °C. Nusistovėjusių procesų analizė:

10.4.1.1. nustatyti, kurioje CŠT tinklo vietoje dėl sumažėjusio slėgio vartotojams nebus tiekiama šiluma (vartotojų patenkinamo poreikio procentinė dalis);

10.4.1.2. nustatyti, kurioje tinklo vietoje dėl sumažėjusio slėgio gali įvykti vandens užvirimas;

10.4.1.3. dinaminį procesų CŠT tinkle magistralinio vamzdžio trūkio atveju tyrimas. Hidraulinio smūgio tinklo magistraliniuose vamzdžiuose kilimo galimybes analizė.

10.5. Atlikti Bendrovės perkamos trūkstamos rezervinės šilumos galios poreikio analizę, nustatant tikslų šilumos galios dydį, reikalingą vartotojų poreikiui padengti, šalčiausiu šildymo sezono metu.

11. Tyrimų rezultatus apibendrinančių rekomendacijų tolimesnei CŠT tinklo plėtrai trumpalaikėje ir ilgalaikėje perspektyvoje parengimas.

## IV. BENDRIEJI REIKALAVIMAI

12. Paslaugos teikėjas, atlikdamas šioje užduotyje numatytas veiklas turi aktyviai bendradarbiauti su perkančiosios organizacijos paskirtais darbuotojais.
13. Pagrindiniai išeities duomenys Paslaugai atlikti:
  - 13.1. Lietuvos Respublikos vyriausybės nutarimas Nr. 284 „Dėl nacionalinės šilumos ūkio plėtros 2015–2021 metų programos patvirtinimo“, 2015 m. kovo 18 d.
  - 13.2. AB „Kauno energija“ vystymosi, įgyvendinant energetikos sektoriaus plėtros kryptis, strategija.
  - 13.3. Kiti Lietuvos Respublikos energetikos sektorių reglamentuojantys teisės aktai ir projektai, tyrimo darbų ataskaitos.
14. Paslaugos suteikimo terminas – 90 kalendorinių dienų nuo sutarties pasirašymo datos. Paslaugų teikimo sutartis ir Paslaugų suteikimo terminas gali būti pratęstas atsiradus nenumatytoms aplinkybėms šalims sutarus.
15. Rekomendacijos turi būti parengtos vertinant šiuo metu galiojančias technologines normas projektuojamoms sistemoms.
16. Rekomendacijos ir visi su juo susiję dokumentai turi būti parengti lietuvių kalba, laikantis Dokumentų rengimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos vyriausiojo archyvaro 2011 m. liepos 4 d. įsakymu Nr. V-117 „Dėl dokumentų rengimo taisyklių patvirtinimo“.
17. Perkančioji organizacija vertins Paslaugos (parengtų ataskaitų, rekomendacijų) kokybę: rezultatų išsamumą, patikimumą, pasiūlymų ir rekomendacijų pagrįstumą ir aiškumą bei atitiktį šios Techninės specifikacijos reikalavimams.
18. Perkančioji organizacija teiks Paslaugos teikėjui pastabas ir nurodymus dėl Paslaugos rezultatų kokybės ir atitikties šios Techninės specifikacijos reikalavimams. Pastabos teikiamos Paslaugos rezultatų aptarimų metu ir / ar raštu (el. paštu ar kitaip) per 10 darbo dienų nuo Paslaugos rezultatų gavimo.
19. Jeigu Perkančioji organizacija įvertina Paslaugos ataskaitas neigiamai, Perkančioji organizacija pateikia Paslaugų teikėjui motyvuotas pastabas raštu ir nurodo juose Paslaugos rezultatų trūkumus. Perkančiosios organizacijos nurodytus trūkumus Paslaugos teikėjas privalo pašalinti savo sąskaita per sutartą terminą.
20. Paslaugų teikėjas, atsižvelgęs į pastabas dėl Paslaugos rezultatų, pateikia galutinius rezultatus Perkančiajai organizacijai popierine (2 egz.) ir elektronine forma ne vėliau kaip per 5 darbo dienas po pastabų pateikimo, jeigu perkančioji organizacija nenustato kito termino.
21. Atsiskaitant už suteiktas Paslaugas projektas ir visi su juo susiję dokumentai turi būti pateikiami popierine (2 egz.) ir elektronine forma (pateikti kompaktinę plokštelę, 2 egz.).