

## PASLAUGŲ TEIKIMO SUTARTIES SPECIALIOJI DALIS

Nr. 40700/410525

**AB „Energijos skirstymo operatorius“**, pagal Lietuvos Respublikos įstatymus teisėtai įregistruota ir veikianti akcinė bendrovė, juridinio asmens kodas 304151376, registruotos buveinės adresas Aguonų g. 24, LT- 03212 Vilnius, Lietuvos Respublika, duomenys apie kurią kaupiami ir saugomi VĮ Registrų centras (toliau – Klientas), ir

**Lietuvos energetikos institutas**, pagal Lietuvos Respublikos įstatymus teisėtai įregistruota ir veikianti biudžetinė įstaiga, juridinio asmens kodas 111955219, registruotos buveinės adresas Breslaujos g.3, LT-44403 Kaunas, Lietuvos Respublika, duomenys apie kurią kaupiami ir saugomi VĮ Registrų centras (toliau – Paslaugų teikėjas),

Klientas ir Paslaugų teikėjas kiekvienas atskirai toliau vadinamas Šalimi, bendrai vadinamos Šalimis, sudarė šią paslaugų sutartį (toliau – Sutartis).

### 1. BENDROSIOS NUOSTATOS IR SUTARTIES OBJEKTAS

1.1. Paslaugų teikėjas įsipareigoja Sutartyje numatytais sąlygomis suteikti Klientui (2021-ESO-261) Prie gamtinių dujų tinklo prijungtų dujinių prietaisų veikimo sutapimo koeficientų nustatymo metodikos parengimo paslaugas, o Klientas įsipareigoja sumokėti už suteiktas Paslaugas Sutartyje nurodytais sąlygomis ir terminais.

1.2. Ši Sutartis sudaryta pasibaigus viešajam pirkimui, kuriame ekonomiškai naudingiausias pasiūlymas išrinktas pagal kainą.

### 2. PASLAUGŲ APIMTIS IR KAINA

2.1. Pagal šią Sutartį Klientui teikiamos Paslaugos, aprašytos Techninėje specifikacijoje.

2.2. Bendra Sutarties kaina yra 23 595,00 EUR (dvidešimt trys tūkstančiai penki šimtai devyniasdešimt penki eurai 00 ct), įskaitant PVM. Bendrą Sutarties kainą sudaro:

2.2.1. Paslaugų kaina 19 500,00 EUR (devyniolika tūkstančių penki šimtai eurų 00 ct), neįskaitant PVM;

2.2.2. Pridėtinės vertės mokestis (PVM) 21 % - 4 095,00 EUR (keturi tūkstančiai devyniasdešimt penki eurai 00 ct).

2.3. Vadovaujantis Viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus patvirtinta Kainodaros taisyklių nustatymo metodika (toliau – Metodika), taikomas kainos apskaičiavimo būdas – fiksuota kaina.

2.4. Bendra Paslaugų kaina Sutarties galiojimo laikotarpiu nekeičiama, išskyrus atvejus, jei Bendra Sutarties kaina mažinama dėl Paslaugų kainų ar atskirų Paslaugų įkainių mažinimo Šalių rašytiniu susitarimu.

2.5. Kaina gali būti mažinama bet kuriuo Sutarties galiojimo metu rašytiniu Šalių susitarimu dėl pasikeitusių rinkos kainų ar dėl racionalaus lėšų naudojimo. Tokiu atveju keitimą inicijavusi Šalis raštu informuoja kitą Šalį dėl kainos mažinimo, Šalys susitaria dėl mažinimo dydžio ir pasirašo susitarimą su perskaičiuota kaina, proporcingai sumažinant bendrą Sutarties kainą.

### 3. APMOKĖJIMO TVARKA

3.1. Klientas sumoka Paslaugų teikėjui per 30 (trisdešimt) Dienų nuo Sąskaitos gavimo dienos. Paslaugų teikėjas turi teisę pateikti Sąskaitą apmokėjimui tik po faktinio Paslaugų suteikimo, Šalims pasirašius Aktą, jei Techninėje specifikacijoje nenumatyta kitaip.

3.2. Detali apmokėjimo tvarka nurodyta Techninėje specifikacijoje.



#### **4. PASLAUGŲ KOKYBĖ**

4.1. Paslaugų kokybė turi atitikti Pirkimo objektui keliamus reikalavimus ir standartus, nurodytus Pirkimo sąlygose, Techninėje specifikacijoje bei teisės aktuose, reglamentuojančiuose tokio pobūdžio Paslaugų tiekimą.

4.2. Paslaugų teikėjas privalo užtikrinti, kad visą Sutarties galiojimo laikotarpį Paslaugų teikėjo ir jo pasitelktų asmenų, įskaitant specialistus, kvalifikacija atitiktų Pirkimo sąlygas. Paslaugų teikėjas užtikrina pašalinimo pagrindų, nurodytų Pirkimo sąlygose, nebuvimą visą Sutarties galiojimo laikotarpį.

4.3. Paslaugų trūkumai suprantami kaip jie apibrėžti Sutarties BD 1.17 punkte bei Techninėje specifikacijoje.

4.4. Paslaugų teikėjas, teikdamas Pasiūlymą, patvirtino visų Pirkimo sąlygų tinkamumą, todėl įsipareigoja besąlygiškai laikytis Sutartyje nustatytų terminų, o juos pažeidęs, sumokėti Klientui nurodyto dydžio netesybas.

4.5. Paslaugų trūkumai šalinami Paslaugų teikėjo sąskaita, Techninėje specifikacijoje bei Sutartyje nustatyta tvarka ir terminais. Netesybos už trūkumų nepašalinimą nustatyto terminu taikomos po Paslaugų suteikimo, Šalims pasirašius Aktą, ir Paslaugų garantinio termino galiojimo metu. Iki Paslaugų perdavimo – Akto pasirašymo (pvz. testavimo metu), nustačius trūkumus, jie šalinami Paslaugų teikėjo lėšomis per Techninėje specifikacijoje nustatytą terminą, Paslaugų teikėjui vėluojant, netesybos netaikomos, tačiau tokiu atveju netesybos taikomos už vėlavimą Sutartyje nustatyto terminu suteikti kokybišką Paslaugą, atitinkančią visus Pirkimo sąlygų reikalavimus.

4.6. Jei vykdant Sutartį, po abipusio Akto pasirašymo, paaiškėja trūkumų, kurių pašalinimui terminai nenustatyti, Paslaugų teikėjas savo sąskaita pašalina tokius trūkumus per 10 (dešimt) darbo dienų nuo Kliento pranešimo apie trūkumus, o jų neištaisęs per šiame punkte nustatytą terminą, moka Klientui 0,05 procentų nuo trūkumų turinčių Paslaugų kainos dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną, tačiau bet koku atveju ne mažiau kaip 250,00 EUR (du šimtus penkiasdešimt) už vieną vėlavimo laikotarpį).

4.7. Netesybų pritaikymas ar atleidimas nuo netesybų neatleidžia Paslaugų teikėjo nuo Kliento patirtų nuostolių atlyginimo. Nuostoliai atlyginami pagal Kliento rašytinį pareikalavimą, Klientui nurodžius, kiek nuostolių patirta. Šalys susitaria, kad neginčijami nuostoliai yra pritaikytos Klientui netesybos ir kitos sankcijos iš trečiųjų šalių, įskaitant ir Ignitis grupės įmones, jei tokios netesybos ar sankcijos susijusios su vėlavimu atlikti Kliento funkcijas, pašalinti sutrikimus / problemas ar vėlavimą suteikti tam tikras kokybiškas Paslaugas pagal kitas sutartis, taip pat Kliento darbuotojų darbo sąnaudų, kurios lygios darbuotojų skaičiui, padaugintam iš jų darbo valandų, skirtų trūkumams pašalinti ar minimizuoti, ar užtikrinti alternatyvą kitais būdais, siekiant sumažinti patiriamą žalą dėl Paslaugų teikėjo vėlavimo. Vieno Kliento darbuotojo darbo valandos sąnaudų vertinamos 39 EUR (trisdešimt devyniais eurai). Kiti Kliento nuostoliai atlyginami Paslaugų teikėjo pagal Kliento pateiktus rašytinius įrodymus ar argumentus, kurių pagrindu nustatomas patirtos žalos dydis.

4.8. Paslaugų teikėjas gali būti atleistas nuo netesybų už trūkumų šalinimo termino pažeidimą, jei Paslaugų teikėjas pateikia Klientui argumentuotą rašytinį prašymą su objektyviais įrodymais, kad atsirado bent viena iš aplinkybių:

4.8.1. trūkumams šalinti reikalingas papildomos įrangos / medžiagų / dalių užsakymas iš užsienio tiekėjų ir tik Paslaugų tiekėjui įrodžius, kad įrangos / medžiagų pristatymas užtrunka ne dėl Paslaugų tiekėjo kaltės. Jei dalis / įrangą / medžiagas galima įsigyti Lietuvoje, Paslaugų tiekėjas negali prašyti atleisti nuo netesybų, motyvuodamas, kad užsienio tiekėjai įrangai taiko pigesnius įkainius, nes Paslaugų teikėjas, tai žinodamas, privalėjo iš anksto pasiruošti tinkamam Sutarties vykdymui;

4.8.2. trūkumų šalinimo terminas pratęsiamas dėl Kliento nurodymų ar Užsakymų keitimo, Kliento neveikimo (tik jei tokie veiksmai aiškiai numatyti Sutartyje).

4.9. Jei Paslaugų teikėjas nepateikia prašymo ar kartu su prašymu nepateikia įrodymų ir objektyvių argumentų, įrodančių bent vieną iš nurodytų aplinkybių, prašymas netvirtinamas ir laikomas atmestu.

4.10. Klientas, tik įvertinęs pateiktus įrodymus ir kitus objektyvius argumentus, nustato įrodymais pagrįstą atleidimo nuo netesybų laikotarpį, atitinkantį Sutarties SD 4.8. punkte nurodytas aplinkybes (bent vieną aplinkybę). Atleidimo nuo netesybų laikotarpis negali būti ilgesnis, nei tęsiasi / tęsėsi grindžiama Sutarties SD 4.8. punkto aplinkybė.

#### **5. PASLAUGŲ TEIKĖJO TEISĖ PASITELKTI TREČIUOSIUS ASMENIS (SUBTEIKĖJUS), JUNG TINĖ VEIKLA**

5.1. Sutarties vykdymui pasitelkti specialistai, kurių kvalifikacija buvo remtasi Pirkimo metu: NE.

5.2. Paslaugų teikėjo pasitelkti ūkio subjektai: NE.



5.3. Kai Paslaugų teikėjas Pirkimo procedūrų metu atitikčiai Pirkimo sąlygose nustatytiems reikalavimams įrodyti rėmėsi kitų ūkio subjektų ekonominiais ir finansiniais pajėgumais, Paslaugų teikėjas ir ūkio subjektai, kurių pajėgumais Paslaugų teikėjas rėmėsi, prisiima solidarią atsakomybę už Sutarties įvykdymą.

5.4. Paslaugų teikėjas Sutarčiai vykdyti turi teisę pasitelkti Subteikėjus tik tai Sutarties daliai, kurią nurodė Pasiūlyme. Sutarties vykdymui pasitelkti Subteikėjai ir (ar) nurodyta subteikimui perduodama sutartinių įsipareigojimų dalis: NE.

## **6. PASLAUGŲ SUTEIKIMO TERMINAI, PASLAUGŲ REZULTATO PERDAVIMO - PRIĖMIMO TVARKA**

6.1. Paslaugų teikimo tvarka ir vieta nurodyta Sutartyje ir Techninėje specifikacijoje.

6.2. Sutartinių įsipareigojimų, įskaitant Paslaugų teikimą, vykdymo terminai nurodyti Techninėje specifikacijoje.

6.3. Jei tam tikriems Paslaugų teikėjo sutartiniams įsipareigojimams konkretūs terminai nenumatyti, tai Paslaugų teikėjas privalo juos įvykdyti per Kliento rašytiniame pranešime nurodytą terminą, kuris negali būti trumpesnis kaip 2 (dvi) darbo dienos. Už tokių terminų pažeidimą Paslaugų teikėjui taikoma bauda, kuri lygi 10,00 EUR (dešimt eurų 00 ct) už kiekvieną termino pažeidimo darbo dieną, bauda taikoma už kiekvieną pažeidimą.

6.4. Už vėlavimą suteikti Paslaugas per Sutarties SD 6.1 punkte nustatytą terminą Paslaugų teikėjas, Klientui pareikalavus, moka Klientui 0,05% nuo vėluojamų suteikti Paslaugų kainos (be PVM) dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą Dieną (tačiau bet koku atveju ne mažiau kaip 250,00 (du šimtus penkiasdešimt) eurų už vieną vėlavimo laikotarpį).

6.5. Netesybų pritaikymas ar atleidimas nuo netesybų neatleidžia Paslaugų teikėjo nuo Kliento patirtų nuostolių atlyginimo. Nuostoliai atlyginami pagal Kliento rašytinį pareikalavimą, Klientui nurodžius, kiek nuostolių patirta. Šalys susitaria, kad neginčijami nuostoliai yra pritaikytos Klientui netesybos ir kitos sankcijos iš trečiųjų šalių, įskaitant ir Ignitis grupės įmones, jei tokios netesybos ar sankcijos susijusios su vėlavimu atlikti Paslaugų teikėjo sutartinius įsipareigojimus Sutartyje nustatyta tvarka ir terminais, taip pat Kliento darbuotojų darbo sąnaudų, kurios lygios darbuotojų skaičiui, padaugintam iš jų darbo valandų, skirtų: pašalinti ar minimizuoti Kliento ar (ir) Ignitis patiriamą žalą ir (ar) siekiant sumažinti ginčų su vartotojais, Ignitis grupės įmonėmis ar išorės institucijomis rizikas ir (ar) savo sąskaita laikinos, vėluojančioms Paslaugoms, alternatyvos suteikimas ar užtikrinti alternatyvą kitais būdais, siekiant sumažinti patiriamą žalą dėl Paslaugų teikėjo vėlavimo. Vieno Kliento darbuotojo darbo valandos sąnaudų vertinamos 39 EUR (trisdešimt devyniais eurai). Kiti Kliento nuostoliai atlyginami Paslaugų teikėjo pagal Kliento pateiktus rašytinius įrodymus ar argumentus, kurių pagrindu nustatomas patirtos žalos dydis.

## **7. SUTARTIES ĮSIGALIOJIMAS IR GALIOJIMAS**

7.1. Sutartis įsigalioja nuo abipusio Sutarties pasirašymo dienos ir galioja iki visiško įsipareigojimų įvykdymo, bet ne ilgiau kaip 12 (dvylika) mėnesių nuo jos įsigaliojimo dienos.

## **8. KITOS SĄLYGOS**

8.1. Paslaugų teikėjas, tinkamai įvykdęs savo sutartinius įsipareigojimus ir nesuėjęs numatytam atsiskaitymo su juo terminui, turi teisę kreiptis į Klientą dėl paskolos, kurios suma neviršytų jam mokėtino atlyginimo, atskaičius už paskolą mokėtinų palūkanų, jei priskaityta – delspinigių ir baudų, suteikimo.

8.2. Klientas, suteikęs Paslaugų teikėjui Sutarties SD 8.1. punkte nurodytą paskolą, turi teisę atlikti vienašališką grąžintinos paskolos sumos įskaitymą į pagal Sutarties SD nustatytą Paslaugų teikėjui mokėtiną atlyginimą, t. y. sumažinti Paslaugų teikėjui mokėtiną atlyginimą Paslaugų teikėjo grąžintinos paskolos sumos dydžiu. Apie tai Klientas raštu informuoja Paslaugų teikėją.

8.3. Sutarties SD 8.1. punkte nurodytos paskolos suteikimas reiškia ne Kliento pareigą, o teisę, kurios įgyvendinimas priklauso išimtinai nuo jo diskrecijos bei Paslaugų teikėjo patikimumo ir finansinės padėties, Kliento galimybių suteikti atitinkamą paskolą. Kliento atsisakymas suteikti paskolą negali būti ginčo dalykas ir negali būti skundžiamas. Paskola negali būti suteikta, jei Paslaugų teikėjas pasinaudojo faktoringo teise arba vėluoja vykdyti sutartinius įsipareigojimus

## **9. PRIEDAI**

9.1. Kiekvienas šios Sutarties priedas yra neatskiriama jos dalis. Kiekviena Šalis gauna po vieną kiekvieno Sutarties priedo egzempliorių.



- 9.2. Prie Sutarties SD pridedami šie priedai:
- 9.2.1. Priedas Nr. 1. – Kontaktiniai adresai pranešimams siųsti ir asmenys, atsakingi už Sutarties vykdymą 1 lapas;
- 9.2.2. Priedas Nr. 2. – Techninė specifikacija, 5 lapai;
- 9.2.3. Priedas Nr. 3. – Specialistų sąrašas, 2 lapai.

## **10. ŠALIŲ REKVIZITAI**

**Paslaugų teikėjas**

**Klientas**

**Lietuvos energetikos institutas**

**AB „Energijos skirstymo operatorius“**

---

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

---

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)



## TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

### 1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. **Klientas** – AB „Energijos skirstymo operatorius“.
- 1.2. **Paslaugų teikėjas** – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Klientas sudaro Sutartį.
- 1.3. **Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp Kliento ir Paslaugų teikėjo dėl Pirkimo objekto.
- 1.4. **Paslaugos** – prie gamtinių dujų tinklo prijungtų dujinių prietaisų veikimo sutapimo koeficientų nustatymo metodikos parengimo paslauga.
- 1.5. **Metodika** – prie gamtinių dujų tinklo prijungtų dujinių prietaisų veikimo sutapimo koeficientų nustatymo metodika.
- 1.6. **Užsakymas** – Sutarties pagrindu Paslaugų teikėjui tekstiniu pranešimu, elektroniniu paštu ir/ar per Kliento nurodytą informacinę sistemą teikiamas rašytinis dokumentas, kuriame nurodomi Paslaugų kiekiai, pristatymo adresai ir terminas.

### 2. PIRKIMO OBJEKTAS

- 2.1. Prie gamtinių dujų tinklo prijungtų dujinių prietaisų veikimo sutapimo koeficientų nustatymo metodikos parengimo paslauga.

### 3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

- 3.1. Paslaugų kiekiai pateikiami žemiau esančioje Lentelėje Nr. 1:

Lentelė Nr. 1

Eil. Nr.	Paslaugų pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis Sutarties galiojimo laikotarpiu
1.	Prie gamtinių dujų tinklo prijungtų dujinių prietaisų veikimo sutapimo koeficientų nustatymo metodikos parengimo paslauga	Vnt.	1

### 4. PASLAUGŲ TEIKIMO VIETA

- 4.1. Paslaugos teikėjas pristato atspausdintą ir įrištą ataskaitą (1 egz.), taip pat ataskaitą USB laikmenoje redaguojamaisiais MS Office ir PDF formatais lietuvių kalba, adresu: Ažuonų g. 24, Vilnius.

### 5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

#### 5.1. Esamos situacijos aprašymas

Gamtinių dujų sistemos darbui didžiausią įtaką daro buitinių prietaisų dujinių viryklių (toliau-DV) ir dujinių šildymo katilų (toliau-DŠK) naudojimas. Skaičiuojant gamtinių dujų sistemos hidraulinį pralaidumą, didžiausi nesutapimai atsiranda vertinant buitinio prietaiso gamintojo nurodytą maksimalų gamtinių dujų poreikį ir faktinį dujinio prietaiso sunaudotą gamtinių dujų kiekį. Ar tai būtų vienas buitinis prietaisas, ar tai būtų grupė buitinių prietaisų, jie visi dirba skirtingais parametrais, skirtingu apkrovimu, skirtingu laiku bei kiekvienas prietaisas dirba skirtingą laiko tarpą nepriklausomai nuo kitų prietaisų. Dėl to neįmanoma tiksliai nustatyti ar apskaičiuoti, koks yra skirtingų buitinių prietaisų darbo našumas. Buitinių prietaisų teorinį veikimą galima apskaičiuoti naudojant veikimo sutapimo koeficientus. Siekiant užtikrinti maksimaliai efektyvų gamtinių dujų skirstymo sistemos darbą ir plėtros apimtį, būtina parengti Metodiką. Analizuojant parengtos Metodikos teorinį skaičiavimą ir vartotojų sunaudotus gamtinių dujų faktinius duomenimis, tiekėjo prašymu užsakovas pateiks turimus vartotojų deklaruotus faktinius (mėnesio ir metinį) gamtinių dujų suvartojimus.

#### 5.2. Pirkimo objekto aprašymas

##### 5.2.1. Rengiant Metodiką Paslaugos teikėjas turės:

- 5.2.1.1. įvertinti Europos sąjungos (būtinai: Lenkijos, Vokietijos, Čekijos, Danijos) ir kitų šalių veikimo sutapimo koeficientų apskaičiavimo metodikas. Atliekant veikimo sutapimo koeficientų skaičiavimus būtina įvertinti tokius faktorius ir tendencijas (bet neapsiribojant), kaip:



- regiono klimato sąlygas (vadovautis LR Energetikos ministro patvirtintomis Skirstomųjų dujotiekių įrengimo taisyklėmis (aktuali redakcija));
  - šiuo metu taikomų namų (senos ir naujos statybos) energinio naudingumo lygius;
  - elektros energijos ir centralizuotos šilumos tiekimo sistemų sutrikimų įtaka.
- 5.2.1.2. Metodika turi būti parengta taip, kad esant poreikiui užsakovas pats galėtų apskaičiuoti pagal vartotojų kiekį, jų tipą, tinklo dalies apkrovimo veikimo sutapimo koeficientus. Tiekėjas turi paruošti nustatytų parametrų suvestinę (santrauką), kuri bus teikiama viešai konsultacijai bei įvertinės viešos konsultacijos metu gautas pastabas, pateikia galutinę ataskaitą.
- 5.2.1.3. Apskaičiuoti DV veikimo sutapimo koeficientus (lentelė iki 5000 butų, butų grupavimas nurodytas priede Nr.1, lentelė Nr.1);
- 5.2.1.4. Apskaičiuoti dujinės DV veikimo sutapimo koeficientus neatsižvelgiant į prietaisų skaičių;
- 5.2.1.5. Apskaičiuoti DŠK veikimo sutapimo koeficientus (lentelė iki 5000 butų, butų grupavimas nurodytas priede Nr.1, lentelė Nr.1);
- 5.2.1.6. Apskaičiuoti DŠK veikimo sutapimo koeficientus neatsižvelgiant į prietaisų skaičių;
- 5.2.1.7. Apskaičiuoti dujinės DV ir dujinio vandens šildytuvo (toliau – DVŠ) veikimo sutapimo koeficientus (lentelė iki 5000 butų, butų grupavimas nurodytas priede Nr.1, lentelė Nr.1);
- 5.2.1.8. Apskaičiuoti dujinės DV ir dujinio DVŠ veikimo sutapimo koeficientus neatsižvelgiant į prietaisų skaičių;
- 5.2.1.9. Apskaičiuoti dujinės DV ir DŠK veikimo sutapimo koeficientą (lentelė iki 5000 butų, butų grupavimas nurodytas priede Nr.1, lentelė Nr.1);
- 5.2.1.10. Apskaičiuoti DV ir DŠK veikimo sutapimo koeficientus neatsižvelgiant į prietaisų skaičių;
- 5.2.1.11. Apskaičiuoti vartotojų gamtines dujas naudojančių nepertraukiamam gamybos procesui kurių dujų įrenginių galingumas yra daugiau kaip 100 kW veikimo sutapimo koeficientą;
- 5.2.1.12. Vadovaujantis rengiama metodika ir vertinant Europos sąjungos (Lenkijos, Vokietijos, Čekijos, Danijos) ir kitų šalių dujų skirstymo sistemos parengtais vartotojų profiliais, parengti vartotojų profilius:
- a) vartotojo su DV profilį (valandinį paros ir metinį paromis);
  - b) vartotojo su DV ir DŠK profilį (valandinį paros ir metinį paromis);
  - c) vartotojo su DŠK profilį (valandinį paros ir metinį paromis);
  - d) vartotojų gamtines dujas naudojančių nepertraukiamam gamybos procesui kurių dujų įrenginių galingumas yra daugiau kaip 100 kW profilį (valandinį paros ir metinį paromis);
  - e) vartotojų gamtines dujas naudojančių gamybinėms patalpoms šildyti ir buitinėms reikmėms vandeniu šildyti, kurių įrenginių galingumas yra daugiau kaip 100 kW profilį (valandinį paros ir metinį paromis).
- 5.2.1.13. Atlikti parengtos Metodikos analizę, palyginant Kliento pateikto objekto faktinį gamtinių dujų vartotojų suvartojimą ir teoriškai pagal Metodikos skaičiavimus paskaičiuotą gamtinių dujų poreikį.

## 6. PASLAUGŲ VYKDYMO TVARKA IR TERMINAI

- 6.1. Paslaugos teikėjas **per 50 (penkiasdešimt) kalendorinių dienų nuo Sutarties įsigaliojimo** dienos turi parengti **pirminę Metodikos versiją** ir ją pristatyti Klientui telekonferencijos metu. Pirminė Metodikos versija turi apimti analizę kurios iš Europos sąjungos (Lenkijos, Vokietijos, Čekijos, Danijos) ir kitų šalių turima dujinių prietaisų veikimo sutapimo koeficientų apskaičiavimo metodika ir vartotojų profiliai yra labiausiai tinkantys taikyti rengiant Metodiką.
- 6.2. Po pirminės Metodikos pristatymo Klientas Paslaugos teikėjui, per 5 (penkias) darbo dienas, pateiks pastabas/klausimus (Pirkimo objekto apimtyje), į kurias/kuriuos Paslaugos teikėjas privalės atsižvelgti rengiant Metodiką. Po to kai Klientas pateikia pastabas/klausimus Paslaugos teikėjas per 10 (dešimt) darbo dienų turi pateikti Klientui atsakymus/pakoreguotą pagal pastabą Metodikos variantą.
- 6.3. Paslaugos teikėjas **per 120 (šimtą dvidešimt) kalendorinių dienų nuo Sutarties įsigaliojimo dienos** turi parengti **galutinę Metodikos suderinimui** versiją ir ją pristatyti Klientui telekonferencijos metu (galutinė suderinimui Metodikos versija turi tenkinti visas Techninėje specifikacijoje keliamas sąlygas Metodikos parengimui). Po šio pristatymo Klientas per 5 (penkias) darbo dienas, pateiks pastabas/klausimus (Pirkimo objekto apimtyje), į kurias/kuriuos Paslaugos teikėjas privalės atsižvelgti rengiant Metodiką. Po to kai Klientas pateikia pastabas/klausimus Paslaugos teikėjas per 10 (dešimt) darbo dienų turi pateikti Klientui atsakymus/pakoreguotą pagal pastabą Metodikos variantą.
- 6.4. Vieno ar kelių etapų atlikimas neturi ekonominės ar informacinės naudos Klientui, todėl galutinis Paslaugų rezultatas priimamas tik Paslaugų teikėjui pateikus Klientui galutinę Metodiką ir pasirašius paslaugų – perdavimo priėmimo aktą. Pastabų teikimo ar derinimų skaičius nėra ribojamas, bet derinimas nepratėsia Techninėje specifikacijoje 6.6 punkte nurodyto bendro Paslaugų suteikimo termino.
- 6.5. Galutinė, su Klientu suderinta, Metodika, gavus Kliento pritarimą, kad Metodika atitinka visus išskeltus Techninėje specifikacijoje nustatytus reikalavimus, turi būti pristatyta Klientui. **Paslaugos laikomos suteiktomis tik suderinus galutinę Metodiką ir pasirašius paslaugų – perdavimo priėmimo aktą.**
- 6.6. **Bendras Paslaugų suteikimo laikas – ne vėliau kaip per 150 (šimtas penkiasdešimt) kalendorinių dienų nuo Sutarties įsigaliojimo dienos.**



---

## **7. KOKYBĖ IR TRŪKUMŲ PAŠALINIMAS**

---

7.1. Nekokybišku Paslaugų teikimo rezultatu (kai Klientui pateikiama bet kokia Paslaugų teikėjo rengta dokumentacija) laikomas neatitikimas teisės aktų ir Techninės specifikacijos reikalavimams arba (ir) toks rezultatas, kuris neatitinka Techninės specifikacijos reikalavimų arba tenkina bent vieną iš šių kriterijų: 1) daug gramatinių ir kalbos kultūros klaidų dokumentuose; 2) neaiški, nevieninga dokumento, struktūra; 3) nepateikti visi atsakymai į iškeltus klausimus; 4) neatsižvelgta į pateiktas pastabas; 5) dokumentuose pateikta netiksli informacija, skaičiavimai, vadovautasi ne naujausia/aktualia praktika arba kiti, trūkumai, kurie sumažintų perkamo objekto vertę arba naudą Klientui, kurios jis galėjo pagrįstai tikėtis iš Paslaugų teikėjo darbo rezultato (mokslinio, analitinio, kokybinio ir kiekybinio).

7.2. Visos Kliento pastabos turi būti atsakytos, pataisant dokumentaciją ir pateikiant pastabų suderinimo lentelę, kurioje nurodoma Kliento pastaba, Paslaugų teikėjo atsakymas į ją ir tiksli dokumento vieta, kurioje buvo atlikti pakeitimai. Jei Klientui pateiktoje galutinėje dokumentacijos versijoje nebus įvertintos (ar įvertintos ne visos, ne visa apimtimi) Kliento pateiktos pastabos, laikoma, kad Paslaugos rezultatas (galutinė dokumentacijos versija) yra nekokybiška ir neatitinka Techninėje specifikacijoje keliamų reikalavimų.

7.3. Paslaugų teikimo metu abiejų šalių pastabos, komentarai, papildymai teikiami raštu. Susirašinėjimas tarp Kliento ir Paslaugų teikėjo vykdomas Sutartyje nurodytais elektroninio pašto adresais.

---

## **8. APMOKĖJIMO SĄLYGOS**

---

8.1. Klientas sumoka Paslaugų teikėjui už faktiškai suteiktas kokybiškas Paslaugas per 30 (*trisdešimt*) dienų nuo Paslaugų rezultato perdavimo - priėmimo akto pasirašymo ir Sąskaitos gavimo dienos.

---

## **9. KARTU SU TEIKIAMOMIS PASLAUGOMIS PATEIKIAMAI DOKUMENTAI**

---

9.1. Galutinė, su Klientu suderinta, Metodika, gavus Kliento pritarimą, kad Metodika atitinka visus iškeltus Techninėje specifikacijoje nustatytus reikalavimus, turi būti pristatyta Klientui. T. y. Paslaugos teikėjas pristato atspausdintą ir įrištą Metodiką (1 egz.), taip pat Metodiką USB laikmenoje redaguojamaisiais MS Office ir PDF formatais lietuvių kalba, adresu: Aguonų g. 24, Vilnius.

---

## **10. PRIEDAI**

---

Priedas Nr. 1 – Butų grupavimo pavyzdys.



Prie gamtinių dujų tinklo prijungtų dujinių prietaisų veikimo sutapimo koeficiento nustatymo metodikos butų grupavimo pavyzdys.

Vartotojų skaičius			
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26-30			
31-35			
36-40			
41-45			
46-50			
51-55			
56-65			
66-80			
81-100			
101-120			
121-150			
151-200			
201-250			
251-300			



301-350			
351-400			
401-450			
451-500			
501-600			
600-700			
700-800			
800-900			
900-1000			
1001-2000			
2001-5000			