

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. **Klientas** – UAB Vilniaus kogeneracinė jėgainė
- 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** – Atliekų cheminės sudėties nustatymo paslaugos.
- 1.5. **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. Atliekų cheminės sudėties nustatymo paslaugos: drėgmės kiekis, peleningumas, šilumingumas (kaloringumas), sieros, azoto, chloro, vandenilio, natrio, kalio, anglies kiekiai, įskaitant mėginių transportavimo paslaugas.

3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

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

Lentelė Nr. 1

Eil. Nr.	Paslaugų pavadinimas	Mato vnt.	Preliminarus kiekis ¹ Sutarties galiojimo laikotarpiu
1.	Drėgmės kiekio nustatymas (pagal LST CEN/TS 15414-1:2010 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	vnt.	55
2.	Šilumingumo (kaloringumo) nustatymas (pagal LST EN ISO 21654:2021 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	vnt.	55
3.	Pelenų kiekio nustatymas (pagal LST EN ISO 21656:2021 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	vnt.	55
4.	Anglies kiekio nustatymas (pagal LST EN ISO 21663:2021 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	vnt.	55
5.	Vandenilio kiekio nustatymas (pagal LST EN ISO 21663:2021 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	vnt.	55
6.	Azoto kiekio nustatymas (pagal LST EN ISO 21663:2021 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	vnt.	55
7.	Sieros kiekio nustatymas (pagal LST EN 15408:2011 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	vnt.	55
8.	Chloro kiekio nustatymas (pagal LST EN 15408:2011 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	vnt.	55
9.	Natrio kiekio nustatymas (pagal LST EN 15410:2011 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	vnt.	55
10.	Kalio kiekio nustatymas (pagal LST EN 15410:2011 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	vnt.	55
11.	Mėginių transportavimo paslauga	vnt.	55

4. PASLAUGŲ TEIKIMO VIETA

Paslaugos teikiamos: Mėginiai paimami adresu Jočionių g. 13, Vilnius. Mėginių tyrimai atliekami Paslaugų teikėjo nurodytoje laboratorijoje.

5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

¹ Nurodytas preliminarus Paslaugų kiekis. Sutarties galiojimo laikotarpiu Klientas turi teisę koreguoti perkamų Paslaugų kiekį, neviršijant sutartyje nurodytos maksimalios Sutarties kainos. Klientas neįsipareigoja išpirkti viso Paslaugų kiekio ar bet kokios jų dalies

Pirkimo objekto aprašymas

5.1. Klientas darbo dienomis iki 15 val. apie VKJ suformuotus laboratorinei analizei skirtus ėminius (10 l sandari plastikinė tara) el. paštu informuoja Paslaugų teikėją. Elektroniniame pranešime Klientas nurodo paruoštų ėminių kiekį, reikalingus nustatyti parametrus.

5.2. Paslaugų teikėjas ne vėliau kaip kitą darbo dieną po pranešimo gavimo privalo atvykti (savo transportu arba ėminių paėmimą gali vykdyti kurjerių tarnyba) į VKJ paaimti Kliento paruoštus laboratorinei analizei skirtus ėminius ir ne vėliau nei per 1 (vieną) darbo dieną pristatyti į Laboratoriją tyrimams atlikti.

5.3. Gavus ėminį(-ius) turi būti atlikta atliekų ėminio laboratorinė parametrų nurodytų Užsakyme analizė, įskaitant ir visas mėginio paruošimo procedūras (smulkinimas, malimas ar pan.).

5.4. Tyrimų rezultatai protokole turi būti pateikti šiais vienetais (žr. Lentelė Nr.2).

Lentelė Nr.2

Eil. Nr.	Paslaugų pavadinimas	Mato vnt.
1.	Drėgmės kiekio nustatymas (pagal LST CEN/TS 15414-1:2010 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	%
2.	Šilumingumo (kaloringumo) nustatymas (pagal LST EN ISO 21654:2021 standarto reikalavimus arba lygiavertį) Sauso kuro viršutinis šilumingumas Sauso kuro apatinis šilumingumas Drėgno kuro viršutinis šilumingumas Drėgno kuro apatinis šilumingumas	MJ/kg MJ/kg MJ/kg MJ/kg
3.	Pelenų kiekio nustatymas (pagal LST EN ISO 21656:2021 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	%
4.	Anglies kiekio nustatymas (pagal LST EN ISO 21663:2021 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	%
5.	Vandenilio kiekio nustatymas (pagal LST EN ISO 21663:2021 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	%
6.	Azoto kiekio nustatymas (pagal LST EN ISO 21663:2021 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	%
7.	Sieros kiekio nustatymas (pagal LST EN 15408:2011 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	%
8.	Chloro kiekio nustatymas (pagal LST EN 15408:2011 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	%
9.	Natrio kiekio nustatymas (pagal LST EN 15410:2011 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	%
10.	Kalio kiekio nustatymas (pagal LST EN 15410:2011 standarto reikalavimus arba lygiavertį)	%

5.5. Pirkime taikomi žalieji reikalavimai pateikiami žemiau esančioje lentelėje Nr. 3.

Lentelė Nr. 3

Eil. Nr.	ŽVP reikalavimas	Atitiktį ŽVP reikalavimui įrodantys dokumentai
1.	Tiekėjas pirkimo sutarties vykdymo laikotarpiu, Paslaugoms teikti, galės taikyti aplinkos apsaugos vadybos sistemos reikalavimus pagal standartą LST EN ISO 14001 arba Europos Sąjungos aplinkosaugos vadybos ir audito sistemą (EMAS), ar kitus aplinkos apsaugos vadybos standartus, pagrįstus atitinkamais Europos arba tarptautiniais standartais (kuriuos yra patvirtinusios sertifikavimo įstaigos, atitinkančios Europos Sąjungos teisės aktus arba tarptautinius sertifikavimo standartus), ar kitais tiekėjo pateiktais lygiaverčiais įrodymais.	LST EN ISO 14001 arba EMAS sertifikatas, arba kiti lygiaverčiai nepriklausomų įstaigų išduoti sertifikatai, pagrįsti atitinkamais Europos arba tarptautiniais standartais (kuriuos yra patvirtinusios sertifikavimo įstaigos, atitinkančios Europos Sąjungos teisės aktus arba tarptautinius sertifikavimo standartus) patvirtinantys, kad tiekėjas, sutarties vykdymo laikotarpiu, Paslaugoms teikti taiko aplinkos apsaugos vadybos priemones. Jeigu tiekėjas, dėl nuo jo nepriklausančių objektyvių priežasčių, negali pateikti aukščiau nurodytų sertifikatų per pirkimo vykdytojo nustatytą terminą, jis turi teisę pateikti kitus pirkimo vykdytojui priimtinus dokumentus -

		lygiaverčius aplinkos apsaugos vadybos užtikrinimo priemonių įrodymus - Žaliojo reikalavimo aprašą, kuriame nurodomas Tiekėjo, sutarties vykdymo laikotarpiu, Paslaugoms teikti taikomų aplinkos apsaugos vadybos priemonių aprašymas, tenkinantis visus šiuos reikalavimus: 1. apibrėžta įmonės ar įstaigos vadovybės patvirtinta aplinkos apsaugos politika ir aplinkos apsaugos reikalavimų atitikimas teikiant paslaugas; 2. nustatyti reikšmingiausi aplinkos apsaugos aspektai, kuriems įtaką daro, gali daryti įmonės ar įstaigos vykdoma veikla, ir šiuos aplinkos apsaugos aspektus reglamentuojantys teisės aktai; 3. nustatyti aplinkosauginiai tikslai ir uždaviniai bei priemonės šiems tikslams pasiekti; 4. numatyta aplinkosauginių tikslų įgyvendinimo stebėsena – paskirti atsakingi asmenys, nustatyta jų atsakomybė, pareigos ir priemonių įgyvendinimo terminai; 5. parengtas aplinkosauginių ir avarinių situacijų valdymo planas; 6. vykdoma aplinkosauginio gerinimo veiklos kontrolė (pvz., parengiamos kasmetinės ataskaitos, kurios pateikiamos, pristatomos įmonės vadovybei). Kartu pateikiami tai įrodantys dokumentai (pateikiamos šių dokumentų kopijos)
2.	Paslaugos teikėjas neutilizuoja, o grąžina Klientui mėginių tarą pakartotiniam panaudojimui.	-
3.	Paslaugos teikėjas atliktų tyrimų protokolus pateikia elektronine forma.	-

6. PASLAUGŲ VYKDYMO TVARKA IR TERMINAI

6.1. Paslaugos turės būti suteiktos ne vėliau kaip per 15 (penkiolika) darbo dienų nuo Užsakymo pateikimo Paslaugų teikėjui dienos.

6.2. Paslaugų teikėjas ėminius surenka Techninės specifikacijos 4 dalyje nurodytu adresu (-ais) Kliento darbo laiku (I-IV 7.30-16.30 val. V 7.30-15.15 val.).

6.3. Paslaugos bus teikiamos tik pagal atskirus Kliento pateiktus Užsakymus Sutarties galiojimo metu.

7. KOKYBĖ IR TRŪKUMŲ PAŠALINIMAS

7.1. Paslaugų ir (ar) Paslaugų rezultato trūkumais laikomi neatitikimai Techninės specifikacijos reikalavimams ir teisės aktams, reglamentuojantiems Paslaugų kokybę.

7.2. Klientas turi teisę kreiptis į Paslaugų teikėją dėl Paslaugų ir (ar) Paslaugų rezultato trūkumų pašalinimo ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas nuo suteiktų Paslaugų perdavimo – priėmimo akto pasirašymo / trūkumų užfiksavimo dienos.

7.3. Kliento nustatytiems Paslaugų rezultato trūkumams šalinti nustatomas 10 (dešimties) darbo dienų terminas.

8. APMOKĖJIMO SĄLYGOS

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

8.2. Sąskaitas už faktiškai suteiktas Paslaugas Paslaugų teikėjas pateikia Klientui iki sekančio mėnesio 2 (antros) kalendorinės dienos.

8. KARTU SU TEIKIAMOMIS PASLAUGOMIS PATEIKIAMI DOKUMENTAI

9.1. Paslaugų teikėjas turi pateikti atliktų tyrimų rezultatų protokolus elektronine forma.

10. KITI REIKALAVIMAI

10.1. Klientas sudarys sąlygas ėminių skirtų analizei paėmimą, t. y. užtikrins patekimą į Kliento teritoriją, nurodys privažiavimo maršrutą bei pasikrovimo vietą.

10.2. Paslaugų teikėjui pageidaujant, Klientas pateiks jam žinomą ir galimai atskleidžiamą informaciją apie ėminių fizines ir chemines savybes.