



UAB ŠILUTĖS ŠILUMOS TINKLAI

Verslo g.12, LT-99116 Šilutė

Tel. 0 441 62144, El. paštas: info@silutesst.lt

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA Nr. 25-09

BIOKURO (PRESUOTŲ JAVŲ ŠIAUDŲ) PIRKIMAS JUKNAIČIŲ KATILINEI

IŠDUOTA:

PATVIRTINTA UAB Šilutės šilumos tinklai
direktoriaus 2025-05-06 įsakymu Nr.1V-(1.6)-42

I. SUTRUMPINIMAI IR SAŲOKOS

- 1.1 Pirkėjas - UAB Šilutės šilumos tinklai;
- 1.2 Tiekėjas - juridinis ar fizinis asmuo parduodantis biokurą;
- 1.3 JK - Juknaičių katilinė;
- 1.4 Biokuras – javų šiaudų rulonai;
- 1.5 ŠK – Šilutės katilinė;
- 1.6 JK – Juknaičių katilinė;
- 1.7 Taisyklės - Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2013-09-20 įsakymu Nr.1-185 patvirtintos „Kietojo biokuro apskaitos taisyklės“;
- 1.8 TS – ši techninė specifikacija;
- 1.9 S1, S2, S3 – biokuro sandėliai;
- 1.10 A1 – vieta lauke biokuro stirtoms sukrauti.

II. BENDROJI DALIS

- 2.1 Pirkėjas perka 2024-2025 m. javų derliaus presuotų šiaudų rulonus, kuriuos naudos kaip biokurą JK biokuro katiluose.
- 2.2 Biokuro pristatymo vietos yra:
 - 2.2.1 biokuro sandėliai S1 ir S2 ir vieta teritorijoje iškrovimui į stirtą lauke A1 – JK (Šilutės g. 24, Juknaičiai, Šilutės r.);
 - 2.2.2 biokuro sandėlis S3 – JK (Užlieknių g. 12-2, Klugonų km., Juknaičių sen., Šilutės r.).

III. PAGRINDINIAI BIOKURO PARAMETRAI

3.1 Perkamo biokuro privalomi pagrindiniai techniniai rodikliai pateikti 1 lentelėje:

1 lentelė

Pagrindiniai techniniai rodikliai		Mato vnt.	Reikšmė
3.1.1	Drėgnumas W	%	≤ 20
3.1.2	Peleningumas sausosios masės A_s	%	≤ 5
3.1.3	Rulonų tankis	kg/m^3	≥ 140
3.1.4	Nedegių priemaišų kiekis	%	0
3.1.5	Rulonų ribiniai matmenys:		
3.1.5.1	skersmuo	1700-1900	mm
3.1.5.2	ilgis	1200±50	mm
3.1.6	Rulonų svoris	kg	350 ±50
3.1.7	Tvirtas rulonų surišimas (tinklelis apvyniotas nemažiau 3 kartus arba špagatas nemažiau 30 vijų) degia rišamąja medžiaga		
3.1.8	Biokuro žaliavų rūšys (javų šiaudai):		
3.1.8.1	kvietrugių šiaudai		
3.1.8.2	kviečių šiaudai		
3.1.8.3	rugių šiaudai		
3.1.8.4	miežių šiaudai		
3.1.8.5	rapsų šiaudai (esant nepakankamam javų šiaudų kiekiui) ^x		

x Pirkėjui sutikus

IV. BIOKURO TIEKIMO SĄLYGOS

- 4.1 Pirkėjas biokuro priėmimą iš Tiekėjų vykdys tris mėnesius po tiekimo sutarties įsigaliojimo, t.y. kol bus surinktas pakankamas kiekis apie.
- 4.2 Tiekėjas savo priemonėmis paruošia ir atveža biokurą, suderinęs su Pirkėju, į nurodytą sandėlį arba į nurodytas lauko aikštes (TS p. 2.2).
- 4.3 Gaminamo biokuro rulonų dydį derinti su Pirkėju, nepažeidžiant TS 1 lentelės 3.1.5 ir 3.1.6 punktuose nurodytų reikalavimų.
- 4.4 Tiekėjo pristatytas biokuras priimamas ir apskaitomas pagal Taisykles.
- 4.5 Biokuro rulonų masė nustatoma vienu iš šių būdų:
- 4.5.1 atvežtos partijos šiaudų rulonų skaičių dauginant iš vidutinio vieno šiaudų rulono svorio (pasveriant Pirkėjo elektroninėmis svarstyklėmis ne mažiau tris šiaudų rulonų);
- 4.5.2 Tiekėjui nesutikus su elektroninių svarstyklių nustatytu svoriu Juknaičių katilinėje, Tiekėjas savo lėšomis biokuro rulonų atveža į ŠK teritoriją kontroliniam svėrimui;
- 4.5.3 Tiekėjui reikalaujant sverti atvežtą biokurą ŠK teritorijoje, transportavimo išlaidas iki svarstyklių ir atgal, apmoka Tiekėjas.
- 4.6 Pristatyto biokuro kokybė nustatoma pagal Taisyklių reikalavimus:
- 4.6.1 drėgniui nustatyti formuojamas ėminys iš kiekvienos transporto priemonės;
- 4.6.2 peleningumui ir šilumingumui nustatyti formuojamas vienas jungtinis ėminys iš to pačio Tiekėjo, iš to pačio lauko, tos pačios šiaudų rūšies pristatyto biokuro, tačiau bet kuriuo atveju iš ne daugiau kaip 130 tonų pristatyto biokuro ir ne rečiau kaip vienas jungtinis ėminys per savaitę;
- 4.6.3 biokuro drėgmė nustatoma Pirkėjo matavimo priemonėmis arba Pirkėjo laboratorijoje;

- 4.6.4 biokuro pelningumas ir šilumingumas nustatomas nepriklausomoje akredituotoje laboratorijoje;
- 4.6.5 Biokuro kokybės tyrimų išlaidas dengia Pirkėjas, išskyrus atvejus, nurodytus Taisyklėse.
- 4.6.6 Už Tiekėjo pristatytą biokurą atsiskaitoma EUR/MWh pagal biokuro energetinę vertę, išreikštą energijos vienetais (MWh), kuri nustatoma pagal Taisyklių reikalavimus.

V. REIKALAVIMAI TIEKĖJUI

- 5.1 Tiekėjas turi atitikti pirkimo dokumentuose nustatytus kvalifikacinius reikalavimus;
- 5.2 Biokuro tiekimo eigoje derinti sprendimus su Pirkėju, supažindinti Pirkėjo atsakingus asmenis su biokuro tiekimo eiga, atsižvelgti į jų pastabas.

VI. KONTAKTINĖ INFORMACIJA

- 6.1 Techninę specifikaciją parengė ir biokuro priėmimą iš pirkėjo pusės vykdys 1 katilinių grupės eksploatavimo meistras Deividas Skripkauskas, tel. Nr. +370-673-61191, el. paštas: deividas.skripkauskas@silutesst.lt