

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. SAŲOKOS IR SUTRUMPINIMAI

1.1. **Pirkėjas** – AB ESO

1.2. **Tiekėjas** – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Pirkėjas sudaro Sutartį.

1.3. **Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp Tiekėjo ir Pirkėjo dėl Pirkimo objekto.

1.4. **Prekės** – Gamtinės dujos.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

Gamtinės dujos

3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

3.1. Sutarties galiojimo laikotarpiu maksimalus perkamų Prekių kiekis – ne daugiau kaip - 249480 MWh. Pirkėjas neįsipareigoja nupirkti viso nurodyto kiekio.

3.2. Minimalus perkamų Prekių kiekis – 106920 MWh.

3.3. Perkamų gamtinių dujų preliminarus kiekio¹ tiekimas metų eigoje suderintu grafiku, pateikiamas lentelėje Nr. 1.

Lentelė Nr. 1

Mėn.	Sausis	Vasaris	Kovas	Balandis	Gegužė	Birželis	Liepa	Rugpjūtis	Rugsėji	Spalis	Lapkritis	Gruodis
MWh	17200	16600	16000	14500	14000	13100	13100	13300	13700	15000	15500	16200

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

Gamtinių dujų pristatymo vieta – virtualus prekybos taškas perdavimo sistemoje.

5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI**5.1. Pirkimo objekto aprašymas**

5.1.1. Gamtinių dujų kokybė turi atitikti 2013 m. spalio 4 d. Lietuvos Respublikos Energetikos ministro įsakymu Nr.1-194 patvirtintus reikalavimus "Dėl gamtinių dujų kokybės reikalavimų patvirtinimo" (aktuali redakcija) 5.1.2. Viršutinė gamtinių dujų šilumingumo ribinė vertė, esant normaliomis sąlygomis turi būti:

5.1.2.1. minimali - 9,68 kWh/m³ b

5.1.2.2. maksimali - 11,37 kWh/m³;

5.1.3. Suvartotų gamtinių dujų kiekis m³ bus perskaičiuojamas į kilovatvalandes, esant norminėms sąlygoms (slėgis 1,01325 barų ir temperatūra 20 °C.);

5.1.4. Mechaninė priemaišų masė 1 m³ gamtinių dujų neturi viršyti 0,001 g;

5.1.5. Dujų drėgnumo rasos taškas neturi būti aukštesnis už gamtinių dujų temperatūrą;

5.1.6. Skystos fazės vandens ir angliavandenilių kiekis gamtinėse dujose neleistinas;

5.1.7. Dujų temperatūra turi būti ne žemesnė nei -15 °C ir ne aukštesnė nei +50 °C.

5.2. Sutartinių įsipareigojimų vykdymo tvarka ir terminai

5.2.1. Prekės turės būti tiekiamos nepertraukiamai kiekvieną parą.

5.2.2. Prekių tiekimo laikotarpis – 12 (dvylika) mėnesių, pagal suderintą grafiką.

5.2.3. Prekės privalo būti tiekiamos vadovaujantis 2014 m. spalio 10 d. Lietuvos Respublikos Energetikos ministro įsakymu Nr.1-248 patvirtintomis gamtinių dujų tiekimo ir vartojimo taisyklėmis (aktuali redakcija).

¹ Sutarties galiojimo laikotarpiu gamtinių dujų tiekimo kiekis metų eigoje suderintu grafiku gali kisti pagal esamą Pirkėjo poreikį, tačiau negali viršyti Techninės specifikacijos 3.1. punkte nurodyto maksimalaus kiekio Sutarties galiojimo laikotarpiu.