

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. SĄVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. **Pirkėjas** – AB „LTG Infra“.
- 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, ir kuris pagal Lietuvos Respublikos teisės aktus veikia kaip elektros energijos gamintojas ir/ar kaip elektros energijos nepriklausomas tiekėjas.
- 1.3. **Sutartis** – sutartis, sudaroma tarp Tiekėjo ir Pirkėjo dėl Pirkimo objekto.
- 1.4. **Prekės** – Elektros energijos iš atsinaujinančių energijos išteklių pirkimas su balansavimo paslauga.
- 1.5. **PSO** – Perdavimo sistemos operatorius, LITGRID AB.
- 1.6. **STO** – Skirstymo sistemos operatorius, AB ESO.
- 1.7. **DET** – Disbalanso energijos tiekėjas.
- 1.8. **Kilmės garantija** - žaliosios energijos patvirtinimas ar ekvivalentas, kaip tai aprašyta Europos Sąjungos ir Lietuvos Respublikos reglamentuojančiuose teisės aktuose.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

- 2.1 Elektros energija iš atsinaujinančių energijos išteklių su balansavimo paslauga (toliau – **Pirkimo objektas**). Elektros energija pagaminta elektrinėse, kurios elektros energijos gamybai naudoja atsinaujinančių energijos išteklių šaltinius (saulę, vėją, hidroenergią, biokurą ir t.t., taip kaip tai apibrėžta 2011-05-12 LR Atsinaujinančių energijos išteklių energetikos įstatyme Nr. XI-1375 - <https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.398874/asr>) (su vėlesniais papildymais ir pakeitimais) ir turi tai patvirtinančią Kilmės garantiją.
- 2.2 Pirkimo objektas neskaidomas į dalis.
- 2.3 Pirkimo objektas apima: Pirkėjo objektų sąrašą, kuris nurodytas Priede Nr. 1.
- 2.4 Pirkėjas turi teisę išbraukti Techninės Specifikacijos Priede Nr. 1 nurodytą objektą ir (ar) TIEKĖJUI sutinkant įtraukti naują objektą, į kurį, esant techninėms galimybėms, gali būti tiekama Prekė, tai įforminant abiejų Šalių rašytiniu susitarimu ir abiem Šalims Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka informavus skirstomųjų ir/ar perdavimo tinklų operatorių apie objektą, į kurį nebebus tiekama/bus pradėta tiekti Prekė.

3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

- 3.1 Metinis preliminarus Pirkėjo perkamų prekių (elektros energijos) poreikis apie 82 GWh.
- 3.2 Apie 26,28 GWh elektros energijos Pirkėjas įsigys bazinio elektros energijos tiekimo (pastoviu tiekimo grafiku) sutartimi, ne iš Tiekėjo, o iš kitų šaltinių perdavimo tinkle.
- 3.3 Pirkėjas perka pagal poreikį Tiekėjo elektrinėje (gamybos šaltinyje, kurį Tiekėjas yra nurodęs Garantijų kilmės (GO'S) sistemoje kaip šaltinį) per Sutarties laikotarpį pagamintą elektros energijos kiekį, kurio Pirkėjui nepadengs turimos bazinio elektros energijos tiekimo sutartys.
- 3.4 Visa pateikiama elektros energija turi atitikti ne mažiau, kaip 100 proc. Pirkėjo iš Tiekėjo perdavimo tinkle nupirkto elektros energijos.

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

- 4.1 Prekės turės būti pristatomos: Lietuvos Respublikos– elektros energijos perdavimo ir/ar skirstymo sistema.

5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

5.1. Esamos situacijos aprašymas

- 5.1.1. Pirkėjas perka elektros energiją, pagamintą elektrinėse, kurios elektros energijos gamybai naudoja atsinaujinančių energijos išteklių šaltinius (saulę, vėją, hidroenergią, biokurą ir t.t., taip, kaip tai apibrėžta aktualios redakcijos Lietuvos Respublikos Atsinaujinančių išteklių energetikos įstatyme ir/ar patvirtintą Kilmės garantiją.
- 5.1.2. Prekės (įskaitant jų gamintojus) turi nekelti grėsmės nacionaliniam saugumui, kaip tai nurodyta Pirkimo dokumentuose.

5.2. Pirkimo objekto aprašymas

5.2.1. Elektros energijos pirkimas.

- 5.2.1.1. Tiekėjas arba DET, atlikęs 15 min. Pirkėjo elektros energijos poreikio iš perdavimo tinklo prognozę ir įvertinęs Pirkėjo perkamą elektros energijos kiekį iš kitų šaltinių, privalo nupirkti Pirkėjo trūkstamą elektros energijos kiekį, pagal aktualios redakcijos Elektros energijos rinkos taisyklių, patvirtintų 2021 m. gruodžio 29 d. Lietuvos Respublikos energetikos ministro įsakymu Nr. 1-378, reikalavimus:
- 5.2.1.1.1. Visas Pirkėjo trūkstamas elektros energijos kiekis, kuris Pirkėjo nebus nupirtas iš kitų šaltinių (bazinio elektros energijos tiekimo sutartimis), Pirkėjo naudai Tiekėjo arba DET perkamas Nord Pool elektros energijos biržoje.
- 5.2.1.1.2. Pirkėjas apmoka Tiekėjo arba DET elektros energijos įsigijimo sąnaudas pagal 15 min. elektros biržos kainas Nord Pool Lietuvos kainų zonoje ir su tiekėju sutartą antkainį/ nuolaidą.
- 5.2.1.1.3 Tiekėjas pateikiamose sąskaitose Pirkėjui, privalo išskirti elektros energijos įsigijimo biržoje kainą ir tiekėjo antkainį/ nuolaidą.

5.2.2. Atsakomybės už elektros energijos disbalansą prisiėmimas (tiekiama elektros energijos kiekio valandinis subalansavimas).

5.2.2.1. Tiekėjas privalo prisiimti atsakomybę už teikiamos Pirkėjui elektros energijos poreikio disbalansą prieš PSO ir STO.

5.2.2.2. Tiekėjas Sutarties galiojimo laikotarpiu privalo turėti galiojančią sutartį ar kitą susitarimą su PSO ir STO ar pasirinktu disbalanso energijos tiekėju (DET), suteikiantį galimybę Tiekėjui susibalansuoti parduodamos elektros energijos kiekius.

5.2.2.3. Tiekėjas negali pavesti vykdyti elektros energijos balansavimo/atsiskaitymo už disbalansą funkcijos trečiosioms šalims (subteikimas negalimas).

5.2.3 Kilmės garantijos.

5.2.3.1. Pirkėjas, vykdydamas ūkinę veiklą, siekia kuo mažesnio poveikio aplinkai. Vienas iš svarbiausių aplinkosauginių tikslų – mažinti šiltnamio efektą sukeliančių dujų (anglies dvideginio (CO₂)) kiekį. Tam, kad Pirkėjo veiklos poveikis būtų kiek galima mažesnis, Pirkėjas įsigyja perkamos elektros energijos Kilmės garantijas, patvirtinančias, kad Pirkėjo poreikiui sunaudota elektros energija buvo pagaminta iš atsinaujinančių išteklių energijos. Viena Kilmės garantija tai 1 MWh žaliosios energijos ekvivalentas.

5.2.3.2. Tiekėjas turi perduoti Kilmės garantijas, išduotas vadovaujantis Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2016 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. 1-298 patvirtintų Elektros energijos, pagamintos iš atsinaujinančių energijos išteklių, kilmės garantijų išdavimo, perdavimo ir jų galiojimo panaikinimo bei kilmės garantijų naudojimo priežiūros ir kontrolės, taip pat kitų valstybių narių išduotų kilmės garantijų pripažinimo Lietuvos Respublikoje taisyklių (su visais vėlesniais pakeitimais ir papildymais) (toliau – Taisyklės) reikalavimais.

5.2.3.3. Kilmės garantijose turi būti nurodyta:

- energijos rūšis;
- energijos ištekliai, iš kurių buvo pagaminta energija;
- kita informacija pagal Taisyklių reikalavimus.

5.2.3.4. Elektros Kilmės garantijos turi būti pateiktos Pirkėjo nupirktos elektros energijos kilmei iš atsinaujinančių išteklių pagrįsti. Tikslus reikalingas Kilmės garantijų kiekis pateikiamas kiekvieną kalendorinį mėnesį už pasibaigusį ataskaitinį laikotarpį (kalendorinį mėnesį). Tiekėjas turi el. paštu Pirkėjui pateikti dokumentą (pvz. sertifikatą), patvirtinantį elektros Kilmės garantijų panaudojimą Pirkėjo vardu.

6. PREKIŲ PRISTATYMO TVARKA IR TERMINAI

6.1 Prekės perkamos ir tiekiamos šioje techninėje specifikacijoje nustatyta tvarka.

6.2 Prekės turės būti tiekiamos nepertraukiamai.

6.3 Prekių tiekimo laikotarpis – 1 (vieneri) metai nuo Sutarties įsigaliojimo dienos.

6.4 Prekių tiekimo laikotarpis (planuojamas) nuo 2027-01-01 (00:00 val.) iki 2027-12-31 (24:00 val.)¹, kuris nėra skaidomas į dalis ar laikotarpius.

7 KOKYBĖ IR TRŪKUMŲ ŠALINIMAS

7.1 Terminas, per kurį turi būti ištaisomi nustatyti trūkumai – 3 (tris) darbo dienas, nuo Pirkėjo pranešimo el. paštu išsiuntimo dienos.

8. ATSISKAITYMAS UŽ PREKES

8.1. Pirkėjas pageidauja, kad atsiskaitymai už Prekes, Tiekėjas teiktų 5 (penkias) sąskaitas faktūras:

Išskaidytų Prekes pagal 4 (keturis) regionus – Vilniaus, Kauno, Šiaulių ir Klaipėdos bei išskirtų Prekes skirtas traukai (Prekės tiekios per PSO tinklus).

8.1.1. Tiekėjas įsipareigoja pateikti sąskaitas iki kito (po ataskaitinio) mėnesio 8 kalendorinės dienos.

9. KARTU SU PRISTATOMOMIS PREKĖMIS PATEIKIAMI DOKUMENTAI

9.1 Tiekėjas pateikiamoje sąskaitoje nurodo per ataskaitinį laikotarpį patiektą Prekių kiekį ir pateikia el. paštu Kilmės garantijas (iki 20 (dvidešimos) einamojo mėnesio kalendorinės dienos) išreikštas energijos vienetais, vadovaujantis pažymos duomenimis, kurią pasibaigus ataskaitiniam laikotarpiui (ne vėliau kaip paskutinę einamojo mėnesio dieną) Tiekėjui pateikia Pirkėjas. Perdavimo – priėmimo aktai Sutarties vykdymo metu nebus pasirašomi, lygiavertis dokumentu bus laikoma šiame punkte nurodyta pažyma.

9.2. Esant Pirkėjo poreikiui, gavęs Pirkėjo elektroniniu paštu pateiktą prašymą, Tiekėjas kartu su sąskaita turi pateikti ir sąskaitos išklotinę atskiriems objektams, į kuriuos tiekiama Prekė, iki einamojo mėnesio 20 (dvidešimos) kalendorinės dienos.

10. PRIEDAI

1 priedas – Objektų sąrašas.

2 priedas – Aplinkos apsaugos (žalieji) kriterijai.

¹ Datos koreguojasi atitinkamai pagal šios techninės specifikacijos 6.2. punkte nurodytą terminą, jei Sutartis sudaroma (įsigalioja) vėliau nei 2027-01-01. Laikas nurodytas EET.