

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA
ELEKTROS ENERGIJOS (IŠ AEI) PIRKIMUI
OBJEKTUI „ŽALIŲJŲ DEGALŲ (VANDENILIO) GAMYBO KLAIPĖDOS UOSTE“, ADRESU
NEMUNO G. 40, KLAIPĖDA

1. Objektas

Elektros energijos pirkimas žaliojo vandenilio gamybai (elektrolizeriui ir jo priklausinams).

2. Reikalavimai elektros energijai

- 2.1. Visa elektros energija turi būti pagaminta tik iš atsinaujinančių energijos išteklių (AEI).
- 2.2. Elektros energija turi pilnai padengti visą gamybos procesą, įskaitant savąsias reikmes.
- 2.3 Tiekėjas turi užtikrinti elektros energijos tiekimą iš AEI gamybos šaltinių ir turėti teisę disponuoti šia energija bei pateikti tai pagrindžiančius dokumentus.
- 2.4 Elektros energija tiekama Pirkėjo objektui adresu Nemuno g. 40, Klaipėda.

3. Kilmės garantijos (GO)

- 3.1. Energija turi būti sertifikuota AIB/Litgrid GO sistemoje
- 3.2. Tiekėjas privalo pateikti elektros energijos kilmės garantijas (GO).
- 3.3. GO tiekimo periodiškumas – kas mėnesį
- 3.3. GO kiekis turi atitikti faktiškai patiektą elektros energijos kiekį.
- 3.4. GO turi identifikuoti konkretų gamybos šaltinį:
 - elektrinės (parko) pavadinimą;
 - unikalų identifikatorių (GSRN ar analogišką);
 - energijos šaltinį ir technologiją;
 - gamybos laikotarpį.
- 3.5. Tiekėjas turi nurodyti AEI elektrinės (parko) vietą (adresą), įrengtą galią ir, jei taikoma, leidimo gaminti numerį.
- 3.6. Elektros energija ir GO turi būti tarpusavyje pagrįstai susieti su tuo pačiu AEI gamybos šaltiniu.
- 3.7. Siūlomas sprendimas turi užtikrinti realų, patikimą ir nepertraukiamą elektros energijos tiekimą, suderinamą su Lietuvos Respublikos elektros energetikos sistema.

4. Kiekiai ir atsiskaitymas

- 4.1. Preliminarus elektros energijos kiekis –108 000 kWh per mėnesį. Nurodytas kiekis yra preliminarus ir pirkėjas neįsipareigoja išpirkti viso nurodyti kiekio.
- 4.2. Faktinis elektros energijos kiekis nustatomas pagal objekto elektros apskaitos prietaisų rodmenis.
- 4.3. Ataskaitinis laikotarpis – kalendorinis mėnuo.
- 4.4. Atsiskaitymai vykdomi tik pagal faktiškai suvartotą elektros energijos kiekį.
- 4.5. Pirkėjas gali suvartoti didesnę arba mažesnę kiekį, atsiskaitant už faktinį suvartojimą.

5. Sutarties trukmė

- 5.1. Sutartis sudaroma iki 2026-12-31.

6. Atsekamumas ir kontrolė

- 6.1. Tiekėjas privalo užtikrinti elektros energijos kilmės atsekamumą iki konkretaus AEI šaltinio.
- 6.2. Pirkėjui turi būti pateikiami visi dokumentai, reikalingi finansavimo ir atitikties reikalavimų pagrindimui.

7. Paskirtis

- 7.1. Elektros energija bus naudojama išimtinai žaliojo vandenilio gamybai.