

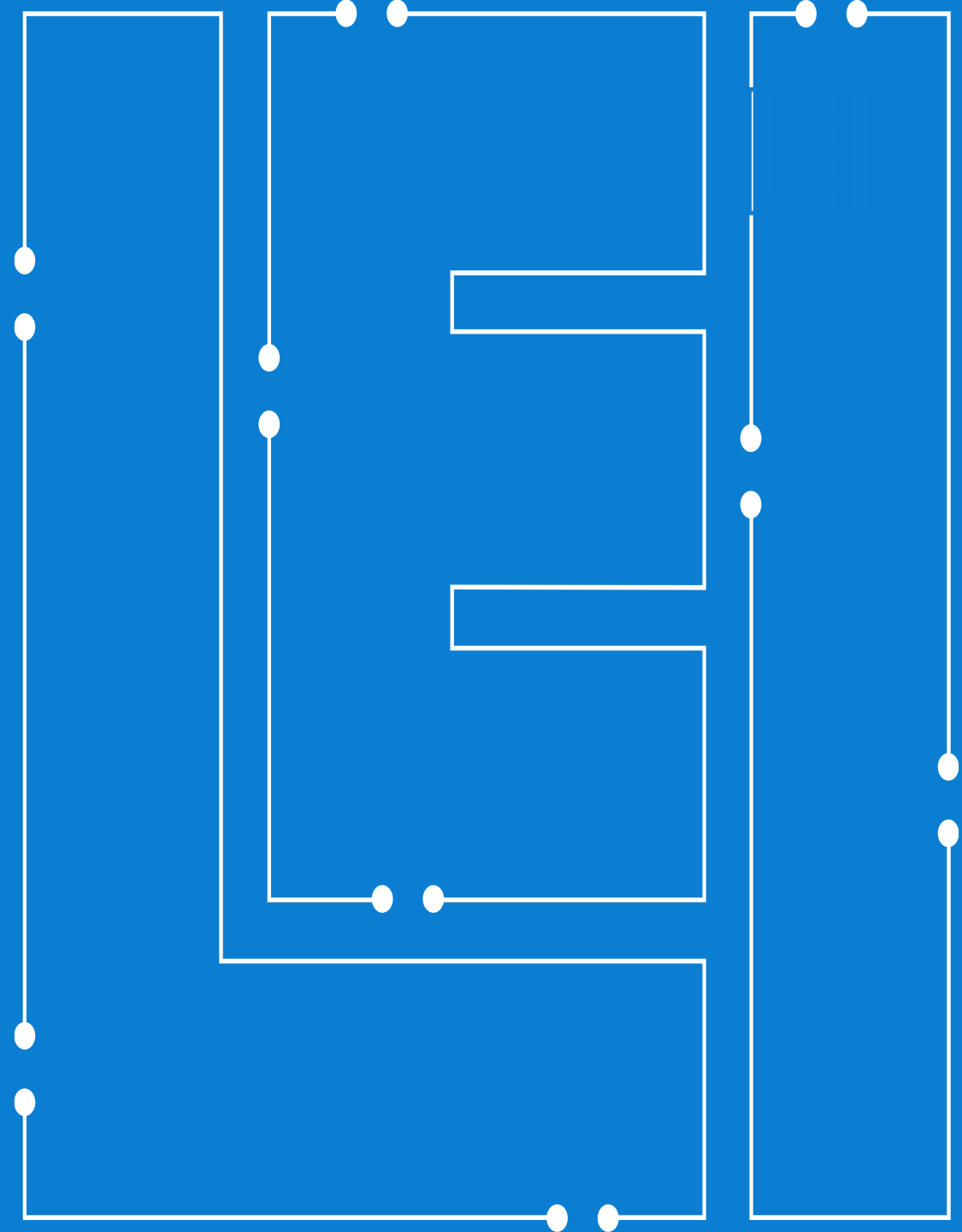


LIETUVOS
ENERGETIKOS
INSTITUTAS

Naujos technologijos energijos vartotojo infrastruktūroje

Dr. Virginijus Radziukynas

2023 rugsėjo 20 d.



ATSINAUJINANČIŲ IŠTEKLIŲ ENERGIJOS BENDRIJOS



Atsinaujinančių išteklių energijos bendrija (toliau – AIE bendrija) – Lietuvos Respublikos atsinaujinančių išteklių energetikos įstatyme nustatytus kriterijus atitinkantis pelno nesiekiantis juridinis asmuo, kuris nuosavybės teise valdo ir plėtoja energijos iš atsinaujinančių energijos išteklių (toliau – AEI) gamybos įrenginius ir turi teisę juose gaminti energiją, ją vartoti, kaupti energijos kaupimo įrenginiuose ir (ar) parduoti ir kuriam šio įstatymo nustatyta tvarka suteikiamas atsinaujinančių išteklių energijos bendrijos statusas.

AIE bendrija gali būti pripažįstama Viešoji įstaiga leidimo gaminti elektros energiją išdavimo metu, kai Valstybinė energetikos reguliavimo taryba (toliau – Taryba) patvirtina, kad juridinis asmuo atitinka bendrijai keliamus reikalavimus.

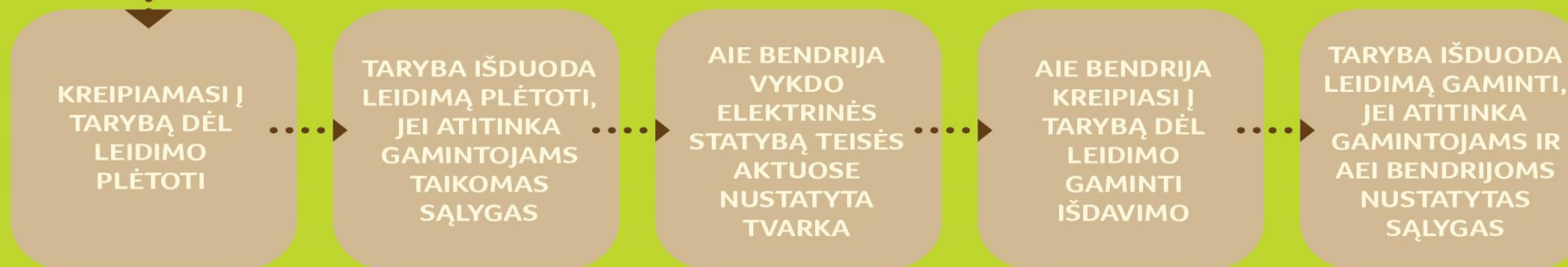
AIE bendrija turi teisę:

- **Statyti elektros energijos ar šilumos gamybos įrenginius;**
- Dalyvauti skatinimo kvotų paskirstymo aukcione (neįsipareigodama pagaminti aukcione pasiūlytą elektros energijos kiekį) ir gauti kainos priedą;
- Elektros energiją savo dalyviams teikti neatlygintinai (nemokama už elektros energiją);
- Pirmumo teise elektros energiją tiekti į elektros tinklus;
- Parduoti elektros energiją ne bendrijos dalyviams.

Gyventojai | MVĮ | Savivaldybė

VIEŠOJI ĮSTAIGA

- Veiklą reglamentuoja Viešųjų įstaigų įstatymas.
- Tikslas - tenkinti viešuosius interesus vykdant švietimo, mokymo ir mokslinę, kultūrinę, sveikatos priežiūros, aplinkos apsaugos, sporto plėtojimo, socialinės ar teisinės pagalbos teikimo, taip pat kitokią visuomenei naudingą veiklą.
- Pelnas – skiriamas įstatyme nustatytiems veiklos tikslams, bet ne bendrijos dalininkams.
- Tvarka nustatoma steigimo sutartyje; įstatuose;
- Sprendimai priimami visuotiniame dalininkų susirinkime;
- Sprendimai priimami balsų dauguma;
- Balso teisę turi visi dalininkai;
- Vienas dalininkas turi vieną balsą.



PILIEČIŲ ENERGETIKOS BENDRIJOS



Lietuvos Respublikos elektros energetikos įstatymas, 22² straipsnis. Piliečių energetikos bendrijos

1. **Piliečių energetikos bendrija** yra Lietuvos Respublikos viešųjų įstaigų įstatymo, Lietuvos Respublikos asociacijų įstatymo, Lietuvos Respublikos **daugiabučių gyvenamųjų namų ir kitos paskirties pastatų savininkų bendrijų įstatymo arba Lietuvos Respublikos sodininkų bendrijų įstatymo pagrindu įsteigtas juridinis asmuo ar kitos teisinės formos juridinis asmuo**, kuris pagal tą teisinę formą reglamentuojančius įstatymus **yra pelno nesiekiantis asmuo**, kuris pagal steigimo sutartį ir (ar) įstatus ar kitus juridinio asmens steigimo dokumentus, **gali vartoti elektros energiją** (dalytis elektros energija) ir **vykdyti elektros energijos gamybos, įskaitant gamybą iš atsinaujinančių išteklių, tiekimo, paklausos telkimo, energijos kaupimo veiklą, teikti energijos vartojimo efektyvumo paslaugas ir (ar) elektromobilių įkrovimo paslaugas** arba savo dalininkams, nariams ar dalyviams teikti kitas su veikla elektros energetikos sektoriuje susijusias paslaugas, **išskyrus skirstymą**, ir kuris, tenkindamas šiame įstatyme nustatytus reikalavimus, šio straipsnio 6 dalyje nustatyta tvarka yra įgijęs piliečių energetikos bendrijos teisinį statusą.

2. Piliečių energetikos bendrijos veikla yra pagrįsta savanorišku ir atviru dalininkų, narių ar dalyvių, atitinkančių šio straipsnio 5 dalyje nurodytus reikalavimus, dalyvavimu.

3. Piliečių energetikos bendrijos steigimo sutartyje ir (ar) įstatuose nustatytas pagrindinis tikslas – teikti aplinkos, ekonominę arba socialinę visuomeninę naudą savo dalininkams, nariams ar dalyviams ar tą naudą teikti vietose, kuriose ji vykdo veiklą, ir jos pagrindinis tikslas nėra pelno siekimas.



IŠVADOS IR REKOMENDACIJOS

- Ieškoti efektyvių būdų ir priemonių, siekiant darniai vystyti išmaniuosius miestus;
- Skirti didelį dėmesį išmaniųjų miestų „žaliajai energijai“ ir skaitmeninimo technologijoms;
- Ieškoti sinergijų tarp atskirų/skirtingų miesto „sektorių“, siekiant didinti technologijų įdiegimo efektyvumą bei išmanaus miesto koncepcijos patrauklumą;
- Rengti specialistus/ekspertus išmanančius technologijas ir išmaniųjų miestų vystymą/plėtrą;
- Paruošti infrastruktūrą bandomiesiems projektams;
- Didinti sprendimų priėmimo skaidrumą, vykdant efektyvų viešinimą, susijusį su išmaniaisiais miestais, ieškant didesnio visuomenės ir sprendimų priėmėjų/politikų pritarimo.



LIETUVOS
ENERGETIKOS
INSTITUTAS

Kontaktinis asmuo:

Dr. Virginijus Radziukynas

Išmaniųjų tinklų ir atsinaujinančios energetikos laboratorijos vadovas

Lietuvos energetikos institutas

El. paštas: Virginijus.Radziukynas@lei.lt

Tel.: +370 610 46809

www.lei.lt

2023 rugsėjo 20 d.

