

Veiksmų programos 4-as prioritetas

*Energijos efektyvumo ir
atsinaujinančių energijos išteklių
gamybos ir naudojimo skatinimas*

Veiksmų programos prioriteto *Energijos efektyvumo ir atsinaujinančių energijos išteklių gamybos ir naudojimo skatinimas* investicinės sritys

- 4.1. Atsinaujinančių energijos išteklių gamybos ir skirstymo skatinimas (ERPF, SF);
- 4.2. Energijos vartojimo efektyvumo ir atsinaujinančios energijos naudojimo įmonėse skatinimas (ERPF, SF);
- 4.3. Energijos vartojimo efektyvumo ir atsinaujinančios energijos naudojimo viešosiose infrastruktūrose, įskaitant viešuosiuose pastatuose ir gyvenamųjų namų sektoriuje rėmimas (ERPF, SF);
- 4.4. Pažangiųjų žemos ir vidutinės įtampos paskirstymo sistemų kūrimas ir diegimas (ERPF, SF).

4.1. Atsinaujinančių energijos išteklių gamybos ir skirstymo skatinimas

4.1.1. Uždavinys *Didinti atsinaujinančių energijos išteklių naudojimą*

Veiklos

- 4.1.1.1. Atsinaujinančių energijos išteklių panaudojimas energijos gamybai;
- 4.1.1.2. Biokuro mobilizavimo ir logistikos sistemų tobulinimas;
- 4.1.1.3. Perdavimo tinklų optimizavimas ir vystymas generatorių, naudojančių AEI, integracijai į rinką
- 4.1.1.4. Elektros energetikos sistemos valdymo lankstumo didinimas, integruojant elektrą, pagamintą iš AEI, į rinką

Rodikliai

- **Rezultato: 1.** Atsinaujinančių išteklių energijos dalis galutiniame energijos balanse (23 proc.); **2.** Iš atsinaujinančių išteklių pagamintos šilumos dalis centralizuotai tiekiamos šilumos gamybos sektoriuje (60 proc.).
- **Bendrasis produkto: 1.** Papildomi atsinaujinančios energijos gamybos pajėgumai (MW); **2.** Bendras metinis šiltnamio efektą sukeliančių dujų sumažėjimas (t/CO₂)

Ex ante sąlyga

- Imtasi veiksmų siekiant skatinti didelio efektyvumo bendrą šilumos ir elektros energijos gamybą – [jgyvendinta](#)
- Imtasi veiksmų siekiant skatinti atsinaujinančiųjų energijos šaltinių gamybą ir paskirstymą - [jgyvendinta](#)

**Energetikos
ministerija**

4.2. Energijos vartojimo efektyvumo ir atsinaujinančios energijos naudojimo įmonėse skatinimas

4.2.1. Uždavinys *Skatinti atsinaujinančių energijos išteklių naudojimą ir energijos efektyvumą įmonėse, sudarant jos galimybę pasirinkti technologinius sprendimus, didinančius jų konkurencingumą*

Veiklos

- 4.2.1.1. Mikrogeneracijos priemonių įrengimas įmonėse;
- 4.2.1.2. Atsinaujinančių energijos išteklių naudojimą ir efektyvų energijos vartojimą įmonėse skatinimo programos.
- Ūkio ministerijos papildomai suformuluotos:
- Gamybos proceso metu susidariusių atliekų panaudojimas energijai gaminti;
- Anglies dioksido išsiskyrimą į aplinką mažinančių technologijų diegimas/arba įrengimas.

Rodikliai

- Rezultato** - Mikrogeneracijos dalis bendrame iš atsinaujinančių išteklių pagamintos energijos balanse (proc.).
- Ūkio ministerijos siūlomi: **1.** Gamybos atliekų kiekis BVP vienetui ; **2.** Energijos suvartojimo intensyvumas

Ex ante sąlyga

- Netaikoma.

Energetikos arba
Ūkio ministerija

4.3. Energijos vartojimo efektyvumo ir atsinaujinančios energijos naudojimo viešosiose infrastruktūrose, įskaitant viešuosiuose pastatuose ir gyvenamųjų namų sektoriuje rėmimas (1)

4.3.1. Uždavinys *Didinti energijos gamybos, tiekimo ir vartojimo efektyvumą bei atsinaujinančių energijos išteklių naudojimą viešojoje infrastruktūroje, įskaitant viešuosius pastatus, ir būsto sektoriuje*

Veiklos	Rodikliai	Ex ante sąlyga
<ul style="list-style-type: none">• 4.3.1.1. Daugiabučių namų renovacija ir modernizavimas energetinį efektyvumą didinančiomis priemonėmis;• 4.3.1.2. Būsto atnaujinimo skatinimas ir priežiūra	<ul style="list-style-type: none">• Rezultato – galutinės energijos vartojimo efektyvumo padidėjimas (proc.)• Bendrasis produkto – geresnio energijos vartojimo klasei priskiriamų namų ūkių skaičius (vnt.)	<ul style="list-style-type: none">• 4.1 Imtasi veiksmų siekiant skatinti energijos galutinio vartojimo efektyvumo ekonomiškai efektyvų gerinimą ir ekonomiškai efektyvias investicijas į energijos vartojimo efektyvumą statant arba renovuojant pastatus. Igyvendinta

Aplinkos ministerija

4.3. Energijos vartojimo efektyvumo ir atsinaujinančios energijos naudojimo viešosiose infrastruktūrose, įskaitant viešuosiuose pastatuose ir gyvenamųjų namų sektoriuje rėmimas (2)

4.3.1. Uždavinys *Didinti energijos gamybos, tiekimo ir vartojimo efektyvumą bei atsinaujinančių energijos išteklių naudojimą viešojoje infrastruktūroje, įskaitant viešuosius pastatus, ir būsto sektoriuje*

Veiklos	Rodikliai	Ex ante sąlyga
<ul style="list-style-type: none">• 4.3.1.3. Viešųjų erdvių ir viešosios paskirties pastatų renovacija ir modernizavimas;• 4.3.1.4. Energijos gamybos efektyvumo ir atsinaujinančių energijos išteklių naudojimo namų ūkiuose didinimas;• 4.3.1.5. Centralizuotai tiekiamos šilumos tinklų modernizavimas ir plėtra	<ul style="list-style-type: none">• Rezultato – Galutinės energijos vartojimo efektyvumo padidėjimas (proc.)• Bendrasis produkto – Metinis energijos suvartojimo viešuosiuose pastatuose sumažėjimas (kWh)	<ul style="list-style-type: none">• 4.1. Imtasi veiksmų siekiant skatinti energijos galutinio vartojimo efektyvumo ekonomiškai efektyvų gerinimą ir ekonomiškai efektyvias investicijas į energijos vartojimo efektyvumą statant arba renovuojant pastatus - Įgyvendinta

Energetikos
ministerija

4.4. Pažangiųjų žemos ir vidutinės įtampos paskirstymo sistemų kūrimas ir diegimas

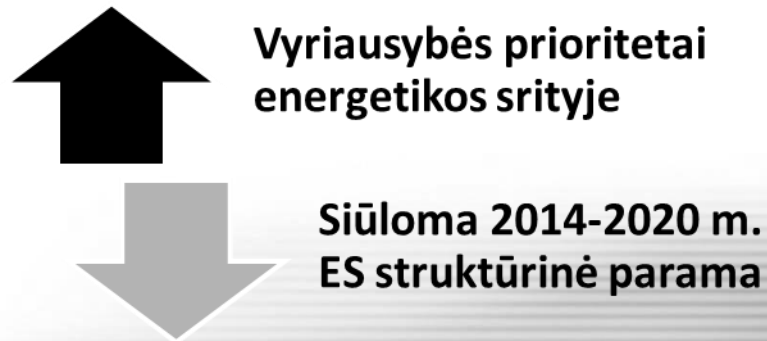
4.4.1. Uždavinys *Skatinti elektros energijos naudojimo efektyvumą ir gerinti tiekimo kokybę*

Veiklos	Rodikliai	Ex ante sąlyga
<ul style="list-style-type: none">4.4.1.1. Skirstymo tinklų modernizavimas ir plėtra, įdiegiant pažangiųjų tinklų technologijas	<ul style="list-style-type: none">Rezultato – Elektros energijos tiekimo kokybės pagerėjimas;Bendras produkto – energijos vartotojai, prijungti prie pažangiųjų elektros energijos tinklų (vnt.)	<ul style="list-style-type: none">Netaikoma

Energetikos
ministerija

NPP uždavinio „Užtikrinti darnų energijos išteklių naudojimą“ finansavimas

- Vieni iš svarbiausių Vyriausybės prioritetų – **biokuro plėtra ir pastatų renovacija**.
- ES parama – vienintelis realus šių prioritetų įgyvendinimo instrumentas.
- NPP uždaviniui „Užtikrinti darnų energijos išteklių naudojimą“ vėlesniame etape **turės būti skiriama adekvati parama**, atitinkanti tiek ES, tiek nacionalinių prioritetų įgyvendinimą.



Dėkui už dėmesį!

