

Procedūros ir leidimai, reikalingi atsinaujinančius išteklius naudojančių elektrinių ir (ar) įrenginių statybai, įrengimui, modernizavimui

Lietuvos energetikos agentūra
2024 m. gruodis



(1) Kur bus galima rasti apibendrintą informaciją?

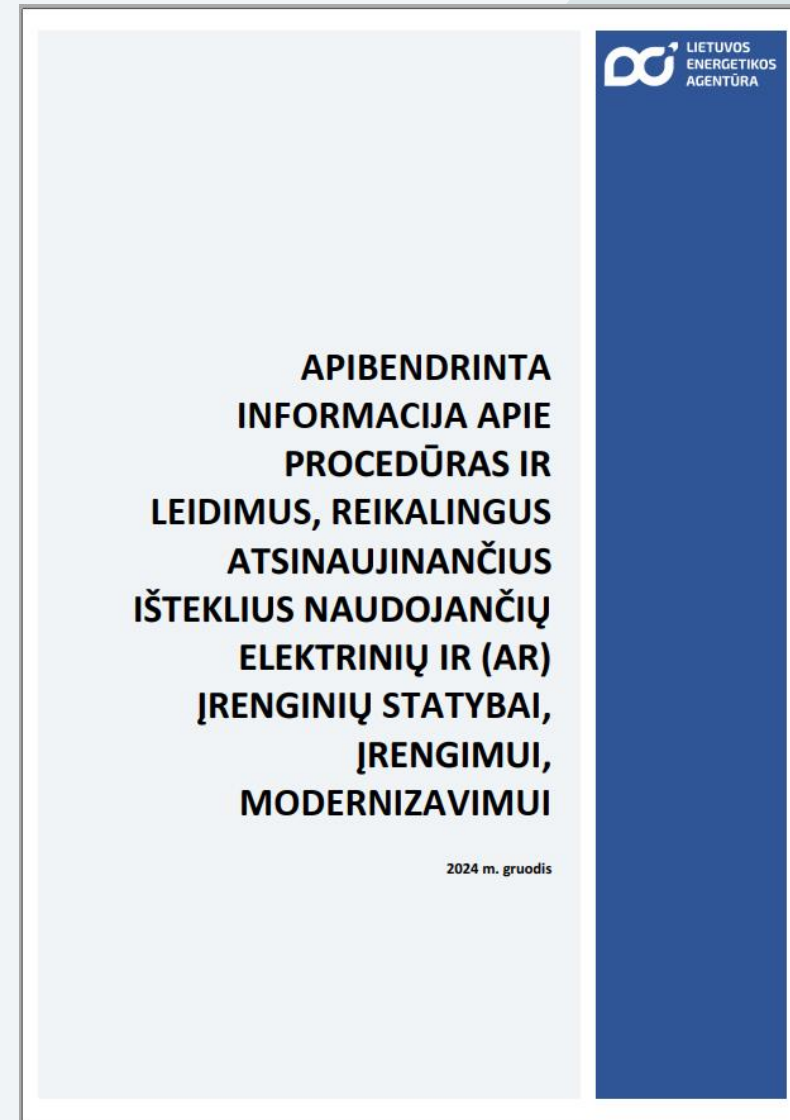
www.ena.lt



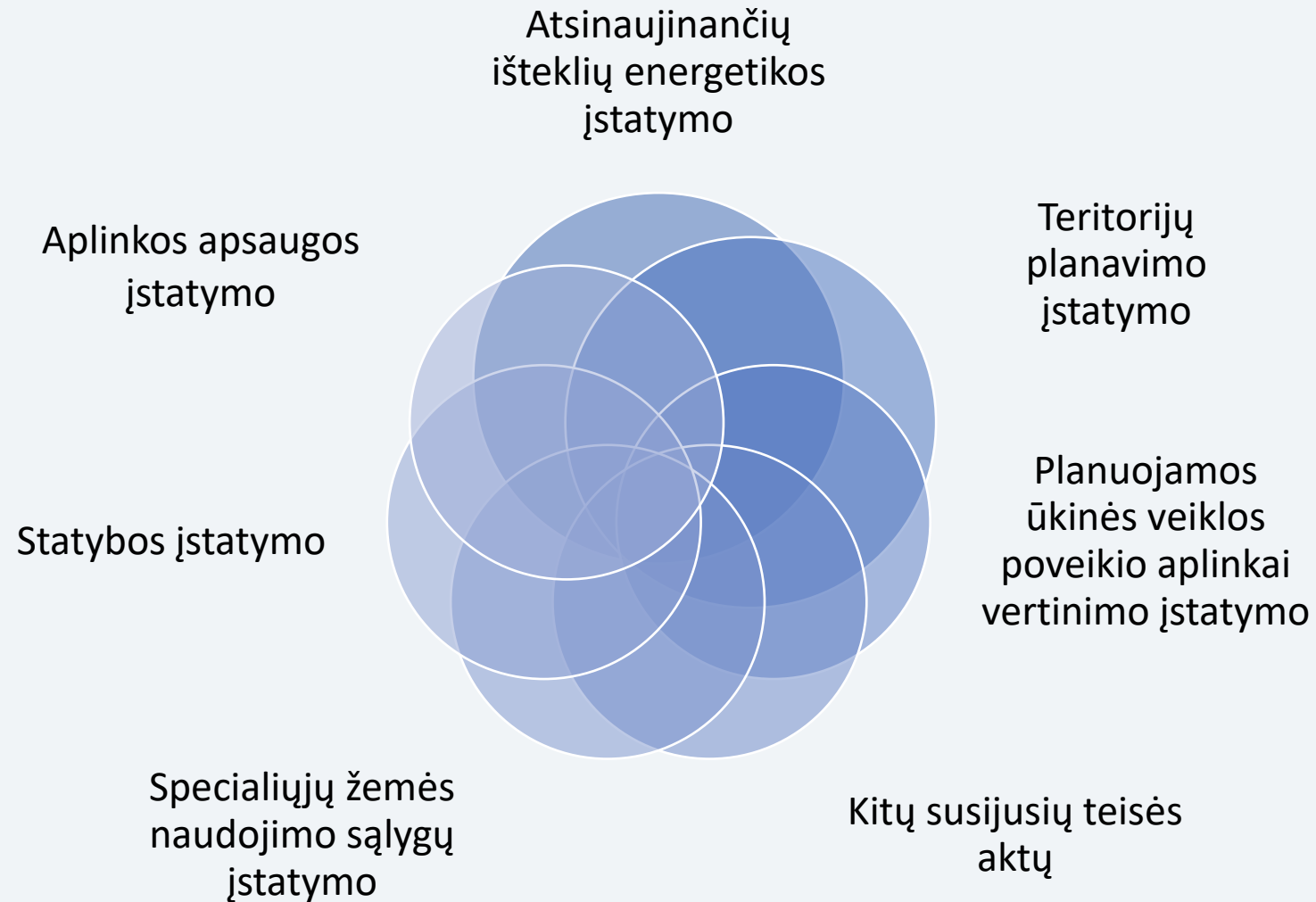
**ATSINAUJINANTYS ENERGIJOS
IŠTEKLIAI (AEI)**



PROCEDŪROS IR LEIDIMAI



(2) AIE naudojančių energijos gamybos įrenginių ir statinių statybos ir (ar) įrengimo darbai vykdomi laikantis



(3) Neurbanizuotose ir neurbanizuojamose teritorijose galima statyti

Saulės šviesos energijos elektrines

Žemės ūkio paskirties žemės sklypuose.

Jos gali būti hibridinės elektrinės dalis.

Neprivaloma numatyti teritorijų planavimo dokumentuose.

Vėjo elektrines

Jos gali būti hibridinės elektrinės dalis.

Neprivaloma numatyti teritorijų planavimo dokumentuose.

Jų statybos teritorijose, kur būtina atsižvelgti į nacionalinio saugumo klausimus, derinamos su Lietuvos kariuomenės vadu ir kt. institucijomis

Biodujų elektrines arba biodujų gamybos įrenginius

Žemės ūkio paskirties žemės sklypuose, bet:

- ne didesnės 1 MW galios;
- gamybos ar valymo apimtys turi neviršyti 750 m³/val. biodujų.

Neprivaloma numatyti teritorijų planavimo dokumentuose

Hibridines elektrines

Žemės ūkio paskirties žemės sklypuose

(4) Kiti reikalavimai AIE naudojančių energijos gamybos įrenginių ir statinių statybai

Taikomi supaprastinti reikalavimai

<30 kW įrengtosios galios vėjo elektrinėms, kurių aukštis nesiekia 25 m;

<100 kW įrengtosios galios saulės elektrinėms;

saulės šilumos kolektoriams,
šilumos siurbliams

Reikalavimai >30 kW įrengtosios galios vėjo elektrinėms

Mažiausias atstumas nuo elektrinės stiebo iki pastatų, rekreacinių teritorijų ne mažesnis, negu stiebo aukštis metrais $\times 4$.

Pastatų savininkams neprieštaraujant, galimas mažesnis atstumas

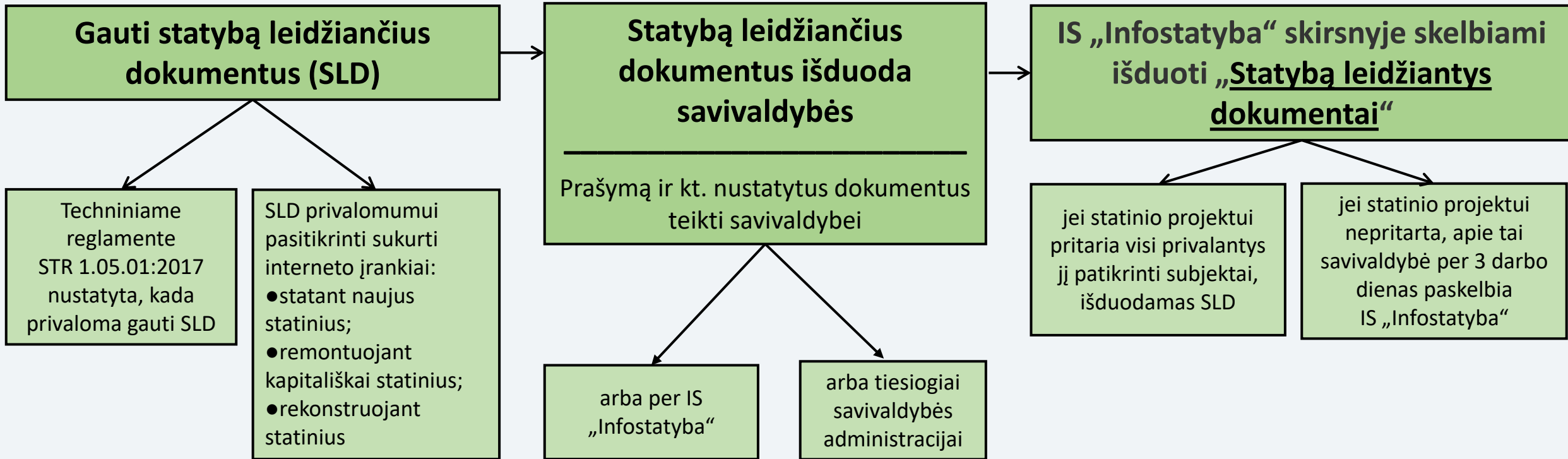
Reikalavimai hidroelektrinėms

- pirmenybė teikiama nepatvankinio tipo hidroelektrinių statybai;
- jeigu hidroelektrinės tvenkinys užlieja teritoriją, mokama kompensacija arba žemė išperkama;
- hidroelektrinėse turi būti įrengiami žuvitakiai ir sudaroma galimybė periodiškai pašalinti susikaupusius nešmenis

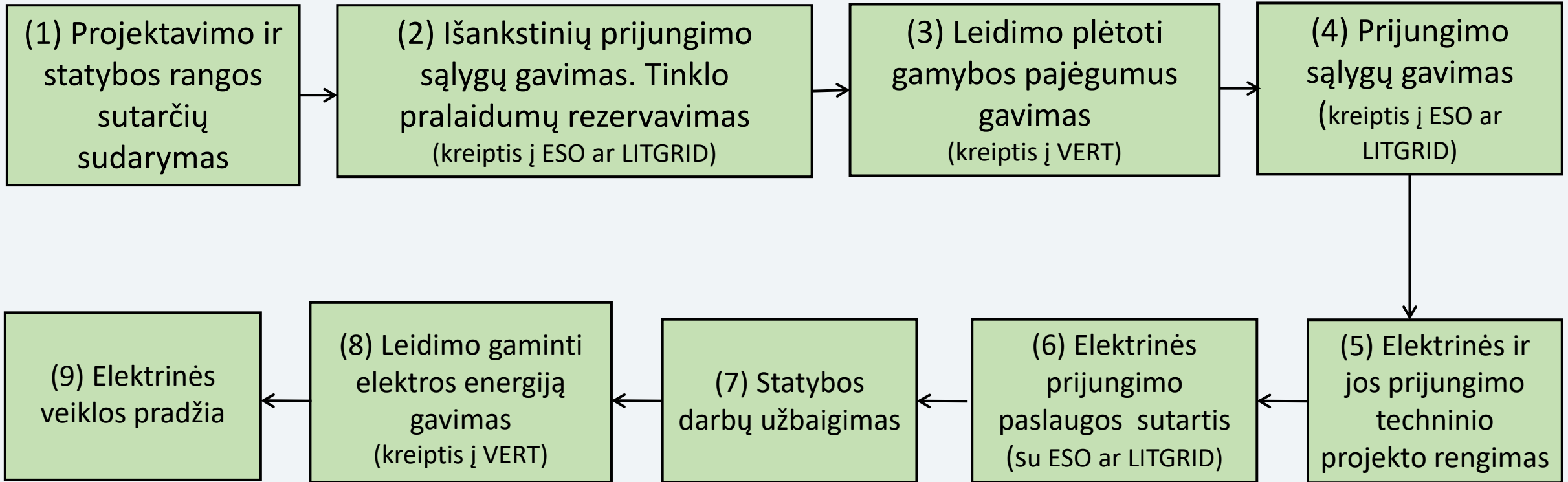
Poveikis kraštovaizdžiui

nereikšmingas, jeigu aukštesnės kaip 30 metrų vėjo elektrinės nstatomos vertingiausiuose kraštovaizdžio arealuose ar arti jų

(5) Statybą leidžiančių dokumentų gavimas



(6) Pagrindiniai elektrinės statybos ir prijungimo prie elektros tinklo etapai



(7) Leidimais reguliuojamos veiklos atsinaujinančių išteklių elektros energetikos sektoriuje

**Privalomi
Valstybinės
energetikos
reguliavimo
tarybos
(VERT)
išduodami
leidimai
šioms
veikloms**

- gaminti elektros energiją (leidimo galiojimas neterminuotas)

- generuoti elektros energiją iš energijos kaupimo įrenginių (leidimo galiojimas neterminuotas)

- plėtoti elektros energijos gamybos pajėgumus (galioja 36 mėn.; saulės šviesos energijos iki 6 MW galios elektrinėms – 24 mėn.)

- plėtoti energijos kaupimo pajėgumus (galioja 36 mėn.)

- tiesti tiesioginę elektros liniją (galioja 36 mėn.);

- modernizuoti iš atsinaujinančių išteklių elektros energiją gaminančią elektrinę ar elektros energijos gamybos įrenginį (leidimas galioja 36 mėn.)

(8) Leidimų gaminti elektros energiją ir plėtoti jos gamybos pajėgumus išdavimo etapai

