



PATIKIMO DUJŲ TIEKIMO REIKŠMĖ LIETUVOS ENERGETIKOS SEKTORIUI

2018 m. liepos 2 d.

Ilgalaikė SGD infrastruktūra

1

Naujos prekybos galimybės

2

Strateginio kuro
energetikoje tiekimo
diversifikavimas

3

Patrauklus kuras namų
ūkiams ir SVV



1

PAPILDOMA INFRASTRUKTŪRA – NAUJOS GALIMYBĖS

SGDT yra išnaudojamas kaip regioninis SGD hub'as, LE reeksportuoja SGD į Šiaurės ir Baltijos šalis



Naujos jungtys EE->FI bei LT->PL suteiks papildomas reeksporto galimybes bei papildoma SGDT išnaudojimą



Situacija būnant BRELL žiedo dalimi

Pirminis aktyviosios galios rezervas

- Pagal BRELL susitarimą

Antrinis aktyviosios galios rezervas

- Kruonio HAE

Tretinis aktyviosios galios rezervas

- Dujinės jėgainės (LEG, KTE, PE, Orlen)

Strateginis rezervas/galių aukcionai

- Dujinės jėgainės (LEG)

Situacija būnant KET dalimi

Pirminis aktyviosios galios rezervas

- Tarpusisteminiai susitarimai
- **GREITO REAGAVIMO DUJINĖS JĖGAINĖS**

Antrinis aktyviosios galios rezervas

- Kruonio HAE
- **Papildoma Hidro ir/arba GREITO REAGAVIMO DUJINĖS JĖGAINĖS**

Tretinis aktyviosios galios rezervas

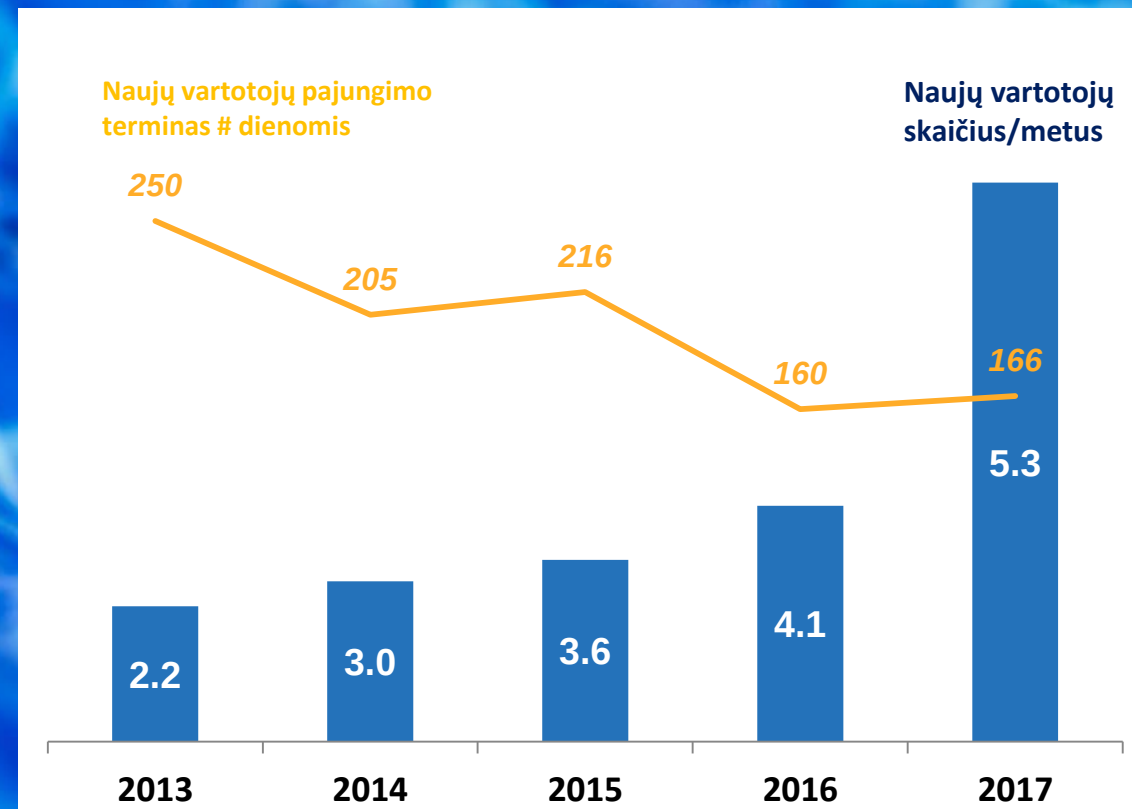
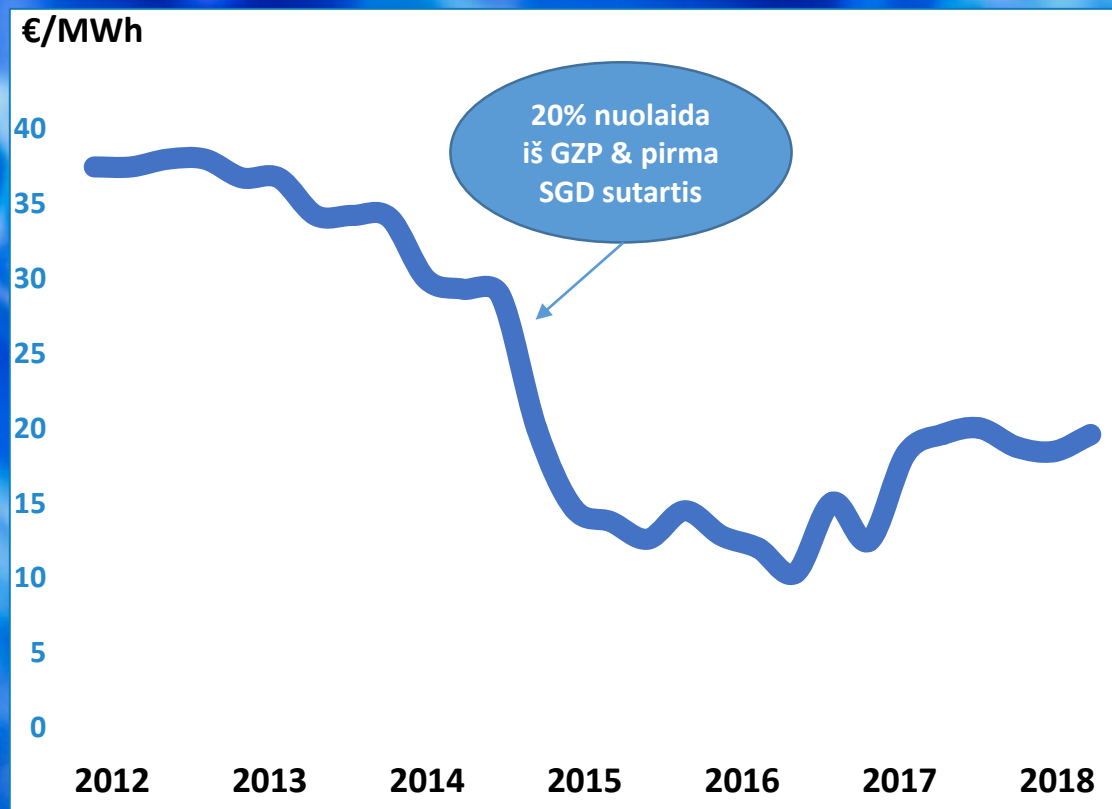
- **DUJINĖS JĖGAINĖS**

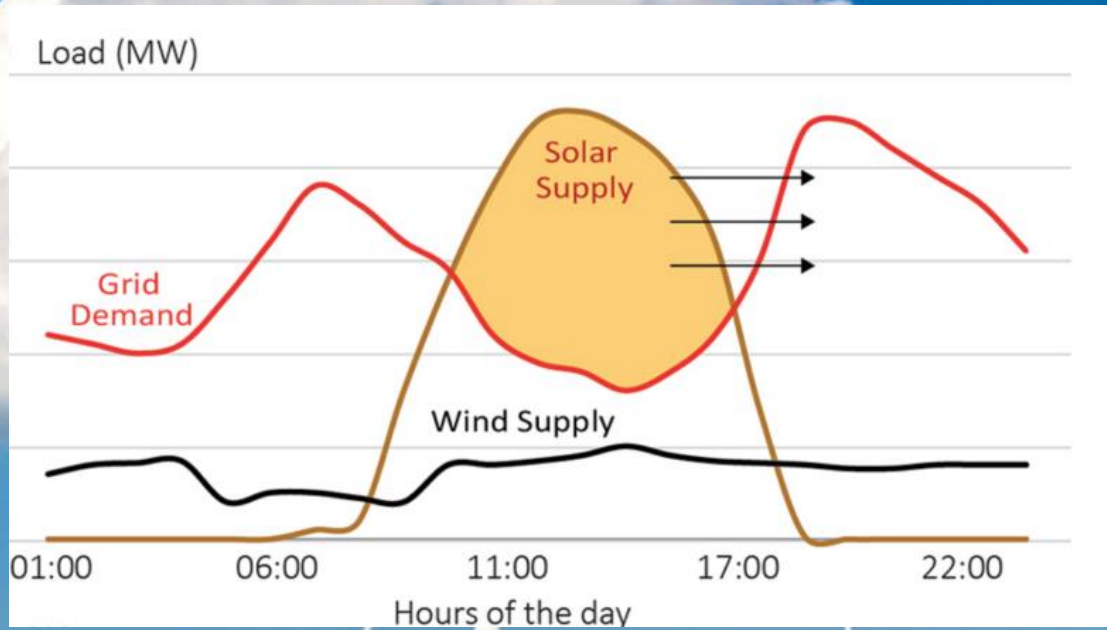
Strateginis rezervas/galių aukcionai

- Modelis šiuo metu nėra aiškus

ŽENKLIAI IŠAUGĘ NAUJŲ VARTOTOJŲ PAJUNGIMAI

Sumažėjusios kainos, išaugęs tiekimo saugumas ir sutrumpėję pajungimo terminai dujas daro patraukliu buitinių vartotojų pasirinkimu namų šildymui





- Žaliajai generacijai būtini patikimi balansavimo instrumentai
- Esant ribotiems hidro resursams, dujinė generacija yra švariausia alternatyva padedanti subalansuoti sistemą



Lietuvos
energija