



Līdzfinansē
Eiropas Savienība



Nacionālais
attīstības plāns



Viedās administrācijas un
reģionālās attīstības
ministrija

Seminārs tiek organizēts Eiropas Savienības kohēzijas politikas programmas 2021.–2027.gadam

6.1.1. specifiskā atbalsta mērķa "Pārejas uz klimatneitralitāti radīto ekonomisko,
sociālo un vides seku mazināšana visvairāk skartajos reģionos"

6.1.1.8. pasākuma projekta Nr. 6.1.1.8/1/24/1/001 "Pašvaldību un plānošanas reģionu speciālistu
prasmju paaugstināšana klimatneitrālas ekonomikas un sociālekonomisko
seku saistībā ar klimata pārmaiņām mazināšanas jautājumos" ietvaros



No prasībām līdz rezultātiem: energoefektivitātes pienākumu īstenošana

Enerģētikas un energoefektivitātes departamenta direktore

Dr.sc.ing. Vera Suzdaļenko

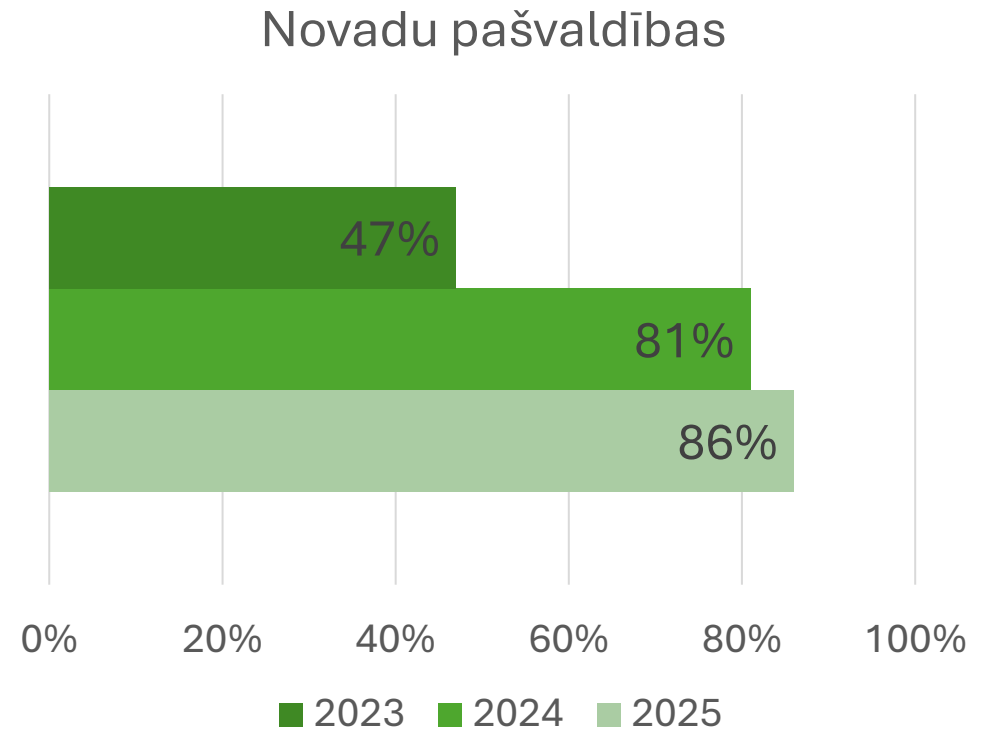
Valstspilsētu un pašvaldību pienākumi

- Energoefektivitātes likuma 5. pants nosaka pienākumus:
 - Valsts pilsētu pašvaldībām ir jāievieš un patstāvīgi jāuztur **sertificēta** energopārvaldības sistēma (ISO50001);
 - Novadu pašvaldībām ir jāievieš ISO50001.
- Katru gadu līdz 1. jūlijam jāziņo par ieviestajiem energoefektivitātes uzlabošanas pasākumiem.
- Par uzraudzību no 2025.gada 1.oktobra ir atbildīgs Valsts vides dienests.



Energoefektivitātes likuma pienākumu izpilde

- Valstspilsētu pienākumu izpilde:
 - Daugavpils un Liepāja 2016. gadā;
 - Jūrmala, Jelgava, Ventspils – 2017. gadā;
 - Rēzekne – 2019. gadā;
 - Rīga – 2023. gadā.
- No 36 pašvaldībām pienākumu izpildīja 32 pašvaldības:
 - 10 pašvaldības ieviesa sertificētu ISO 50001.



Energoefektivitātes
likuma pienākumu
izpilde Vidzemes
plānošanas
reģionā

ISO 50001 ieviešana Vidzemes pašvaldībās

| | | |
|-------------------------------|-------------|------|
| ✓ Cēsu novada pašvaldība | sertificēta | 2024 |
| ✓ Madonas novada pašvaldība | sertificēta | 2023 |
| ✓ Gulbenes novada pašvaldība | ieviesta | 2022 |
| ✓ Smiltenes novada pašvaldība | ieviesta | 2016 |
| ✓ Alūksnes novada pašvaldība | sertificēta | 2017 |
| ✓ Valkas novada pašvaldība | sertificēta | 2017 |
| ✗ Ogres novada pašvaldība | nav | |
| ✓ Saulkrastu novads | ieviesta | 2020 |



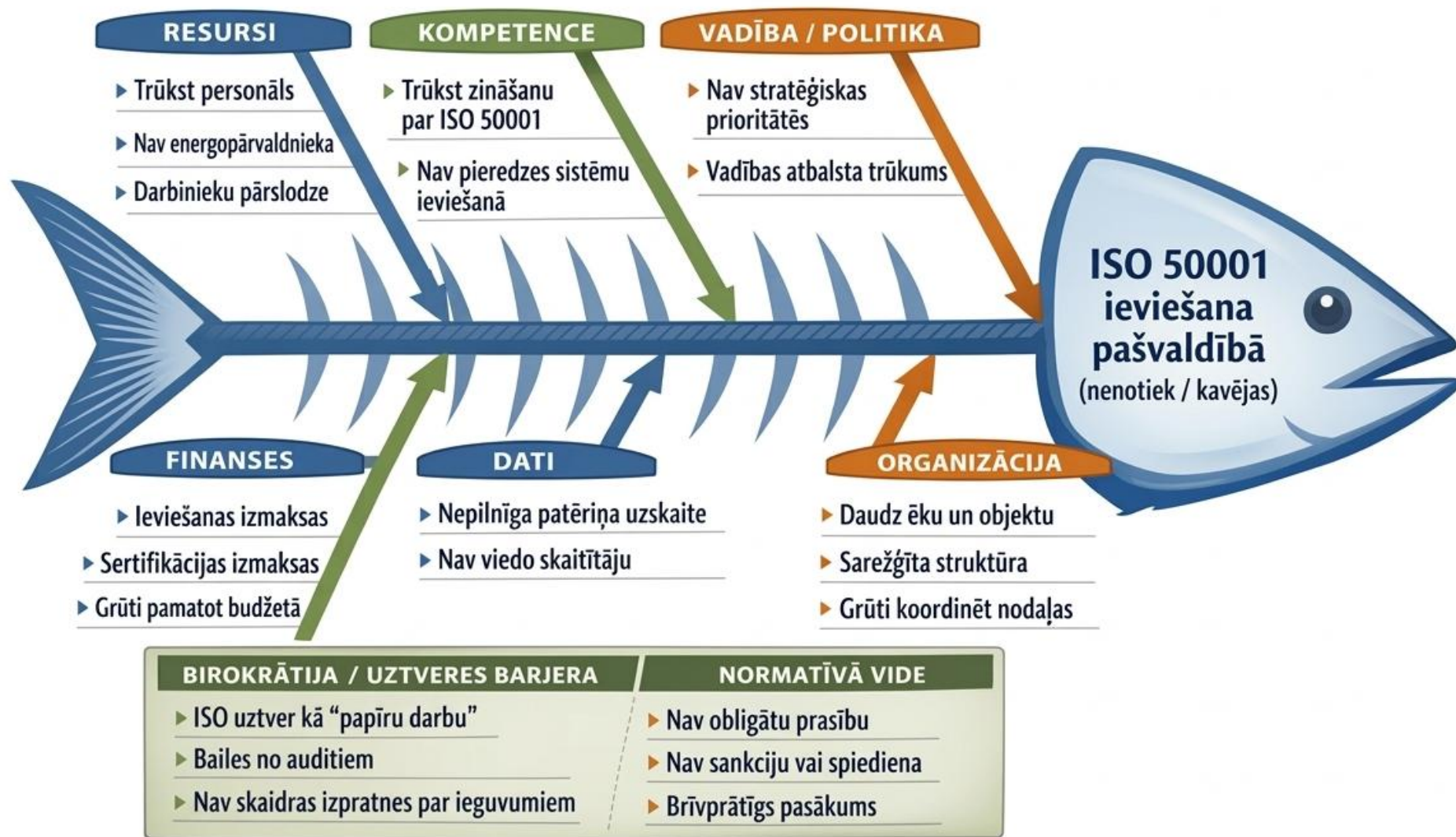
Sertificēta



Ieviesta

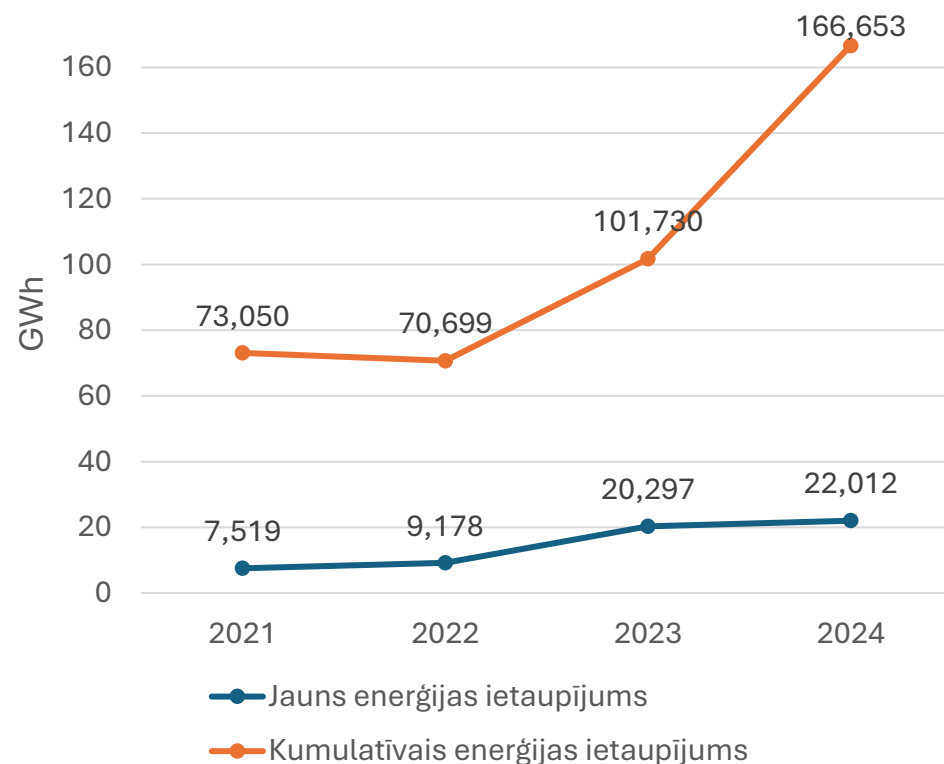


Nav

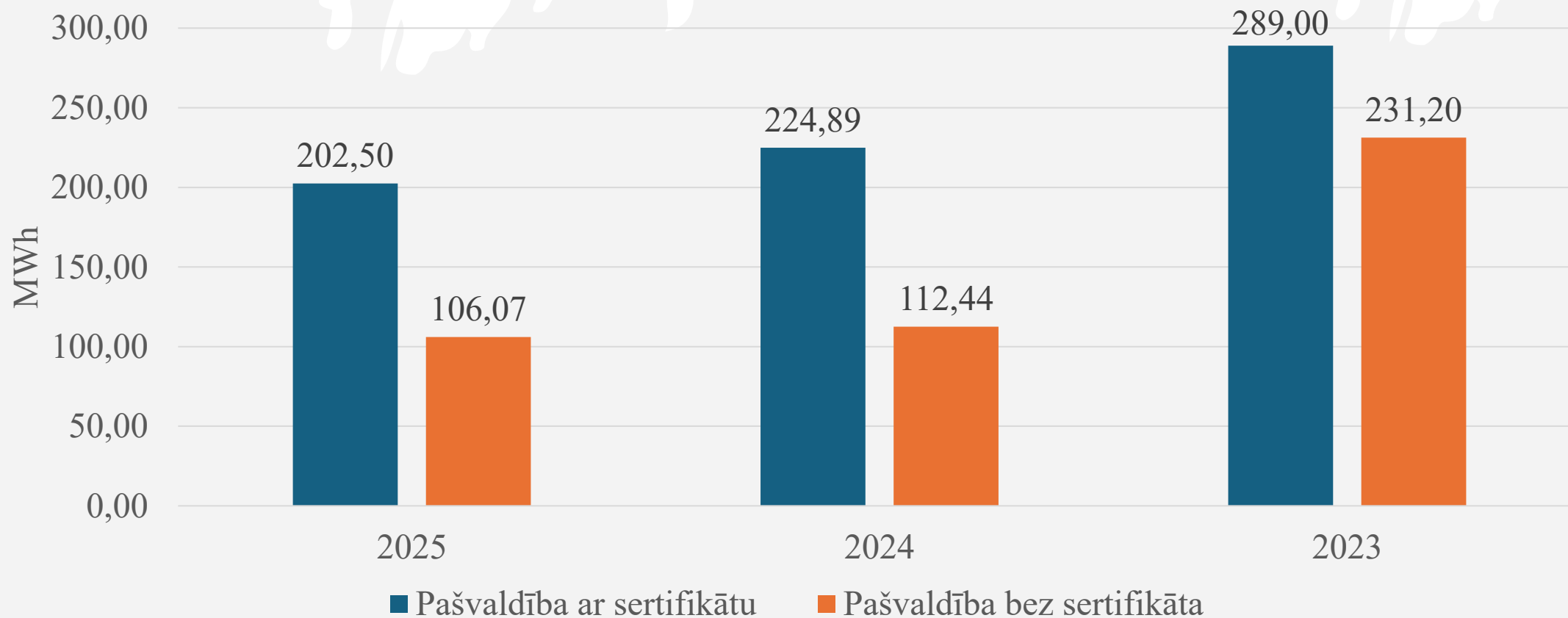


Sasniegtie enerģijas ietaupījumi

- 2024. gadā pašvaldības, ieviešot energoefektivitātes uzlabošanas pasākumus, ietaupīja 22,012 GWh enerģijas, kas periodā līdz 2030. gadam veidos kumulatīvo enerģijas ietaupījumu **166,653 GWh**.
- Tas ir 14% no kopējiem jauniem sasniegtajiem enerģijas ietaupījumiem.

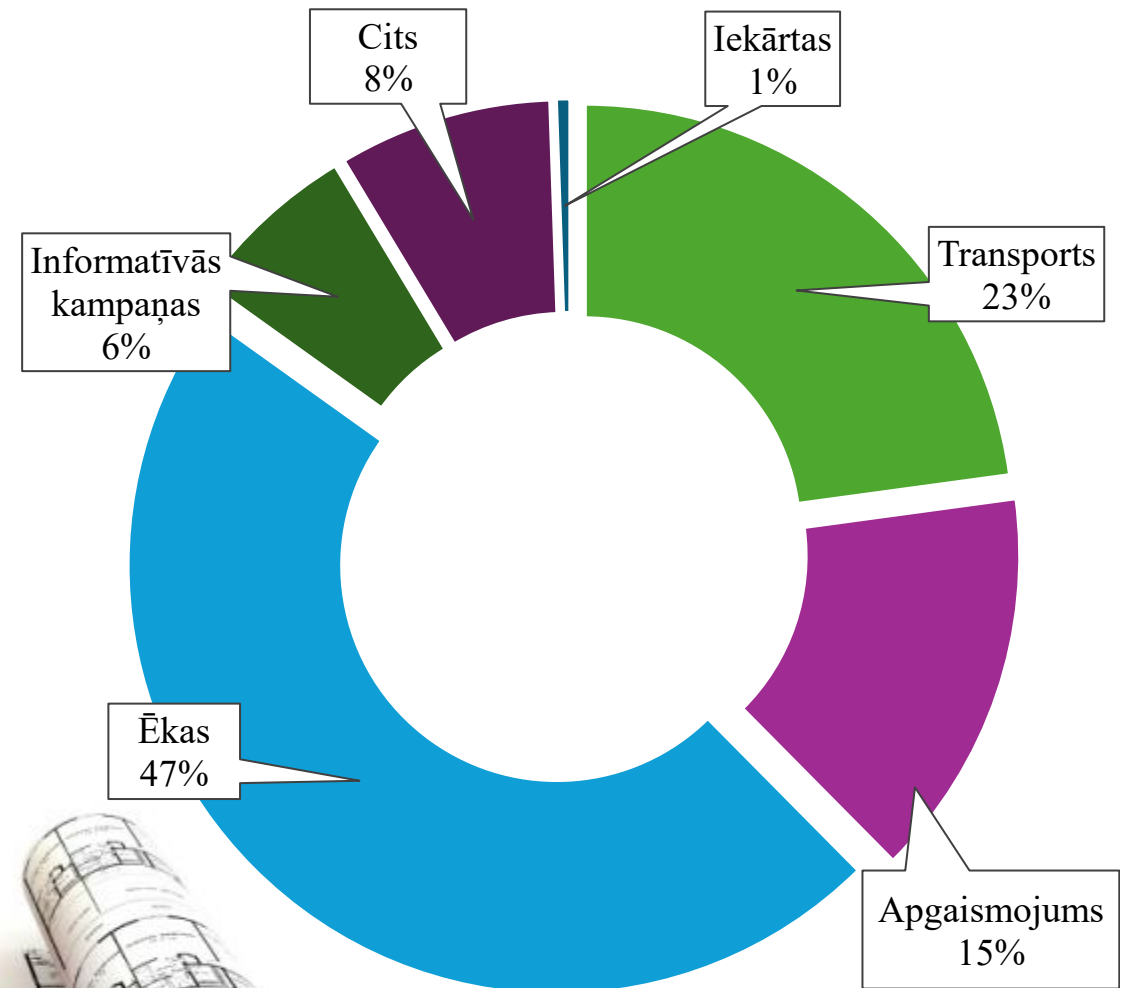


Vidējais ikgadējais enerģijas ietaupījums



Enerģijas ietaupījumu sadalījums pa kategorijām (1)

- Pašvaldībās energoefektivitāti paaugstinoši pasākumi pēdējo četru gadu laikā visvairāk tikuši ieviesti tādās kategorijās, kā:
 - “Ēkas” (29,807 GWh);
 - “Transports” (14,398 GWh)
 - “Apgaismojums” (9,283 GWh)



Enerģijas ietaupījumu sadalījums pa kategorijām (2)

- Ēku sektors:
 - ēku fasāžu atjaunošana, logu un durvju nomaiņa, inženiertehnisko sistēmu uzstādīšana vai nomaiņa, piemēram, rekuperācijas sistēmu uzstādīšana.
- Transporta sektors:
 - elektrotransportlīdzekļu iegāde, maršrutu optimizācija, GPS izmantošana.
- Apgaismojums:
 - apgaismojuma nomaiņa uz LED tehnoloģiju, kustības sensoru un nakts režīmu uzstādīšana.
- Citi:
 - ēku vadības sistēmas (BMS) un energoplānošanas platforma.



Padziļinātas pārbaudes

- 2024. un 2025. gadā VVD veica pārbaudes 9 pašvaldībās un 1 Valstspilsētā:
 - Jelgava, Salaspils, Tukuma, Silguldas, Ķekavas, Dobeles, Preiļu, Līvānu, Smiltenes, Saulkrastu novadu pašvaldībās.
- Galvenie secinājumi:
 - Biežāk pašvaldības izvēlas uzņēmuma pakalpojumus, kas pilda energopārvaldnieka funkcijas;
 - Datu analīzei izmanto gan speciāli iegādātas programmas, gan Excel tabulas;
 - Energoefektivitātes uzlabošanas pasākumu ieviešana ir atkarīga no atmaksāšanas perioda



Noderīga informācija



- Pienākumu izpilde:
<https://www.vvd.gov.lv/lv/energetika-un-energoefektivitate>
- Metodiskie materiāli enerģijas ietaupījumu ziņošanai un aprēķināšanai
<https://www.vvd.gov.lv/lv/metodiskie-materiali>
- Enerģijas ietaupījumu katalogs
<https://www.vvd.gov.lv/lv/energijas-ietaupijumu-katalogs>

Paldies par uzmanību!



VALSTS VIDES DIENESTS

Vera.suzdalenko@vvd.gov.lv

Tel. 25581469