

Energoefektivitāte Smiltenes novadā



Pašvaldības nosiltinātie objekti

- Nosiltinātas 5 izglītības iestāžu ēkas Smiltenes novadā ERAF projektu ietvarā, kas sastāda 31,3% no izglītības iestāžu ēkām.



Nosiltinātās daudzdzīvokļu mājas

- Nosiltinātās 9 daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas Smiltenes pilsētā ERAF projektu ietvarā, kas sastāda 27,3% no daudzdzīvokļu dzīvojamajām mājām Smiltenes pilsētā.



Ieguvumi no energoefektivitātes uzlabošanas pasākumiem

✱ ERAF līdzfinansējums pašvaldības izglītības iestāžu renovācijā 70% no attiecināmajām izmaksām. Iegūtie uzlabojumi:

- ✱ Sasniegti projekta paredzētie rādītāji;
- ✱ Paaugstināts iedzīvotāju komforta līmenis;
- ✱ Uzlabots ēkas tehniskais stāvoklis.

✱ ERAF līdzfinansējums daudzdzīvokļu namu siltināšanā ~43,2% no kopējām izmaksām. Iegūtie uzlabojumi:

- ✱ Siltumenerģijas ietaupījums 40%;
- ✱ Paaugstināts iedzīvotāju komforta līmenis;
- ✱ Uzlabots ēkas tehniskais stāvoklis.

Pašvaldības atbalsts iedzīvotājiem ēku energoefektivitātes uzlabošanai, teritorijas sakārtošanai

- ✱ Atbalsts energoefektivitātes uzlabošanas pasākumu plānošanai:
 - ✱ Pašvaldības līdzfinansējums energoaudita sagatavošanai;
 - ✱ Pašvaldības līdzfinansējums būvprojekta sagatavošanai.
- ✱ Atbalsts ēkām, kurām jau veikti energoefektivitātes uzlabošanas pasākumi:
 - ✱ Atbalsts siltināto daudzdzīvokļu namu pagalmu labiekārtošanai 5000 euro apmērā, kas paredzēti projekta sagatavošanai, piebraucamo ceļu, stāvlaukumu sakārtošanai, bērnu rotaļu laukumu ierīkošanai, zaļās zonas labiekārtošanai, labiekārtojuma elementu uzstādīšanai, teritorijas apgaismojuma atjaunošanai.



Pieejamā finansiālā atbalsta iespējamā piesaistīšana daudzdzīvokļu namu energoefektivitātes uzlabošanai

- ✱Pieejamais līdzfinansējums tendēts uz lieliem (daudzstāvu) daudzdzīvokļu namiem. Smiltenes novadā daudzdzīvokļu namu apbūve koncentrēta Smiltenes pilsētā, pagastos daudzdzīvokļu namu ir maz.
- ✱Galvenie iemesli, kādēļ ēku siltināšanai nav pietiekoša atbalsta Smiltenes novadā:
 - ✱Daudzdzīvokļu nami 3-4 stāvu ēkas, ar 2-3 kāpņu telpām;
 - ✱Esošās ēkas lielas, bet mazstāvu, kas sadārdzina projektu;
 - ✱Lieli maksājumi pret iegūto uzlabojumu;
 - ✱Nav iespējams kompleksi renovēt visu ēku;

Energopārvaldības sistēma Smiltenes novada pašvaldībā

✱ Smiltenes novada pašvaldībā ir ieviesta energopārvaldības sistēma, kas ietver sekojošas sfēras:

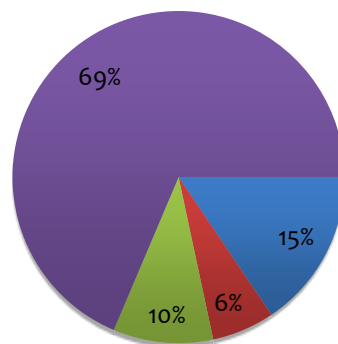
- ✱ Pašvaldības ēku siltumenerģijas patēriņš;
- ✱ Pašvaldības ēku elektroenerģijas patēriņš;
- ✱ Pašvaldības autoparka degvielas patēriņš;
- ✱ Ielu publiskā apgaismojuma elektroenerģijas patēriņš.



✱ Diagrammā norādīts enerģijas patēriņš pašvaldības objektiem 2016.gadā

- ✱ 2014.gads 9658,88 MWh;
- ✱ 2015.gads 9159,61 MWh;
- ✱ 2016.gads 9833,24 MWh.

Enerģijas patēriņš 2016.gadā



- Elektroenerģijas patēriņš ēkām
- Elektroenerģijas patēriņš ielu apgaismojumam
- Pašvaldības autoparks
- Siltumenerģijas patēriņš ēkām

Turpmākie plāni energoefektivitātes uzlabošanā Smiltenes novadā

✱Turpmākie plāni energoefektivitātes uzlabošanai Smiltenes novadā:

- ✱Turpināt modernizēt ielu apgaismojuma tīklus, ieviest apgaismojuma tīklu attālināto pārvaldību;
- ✱Turpināt sakārtot siltumapgādes uzskaites mezglus;
- ✱Turpināt sakārtot patērētā kurināmā uzskaiti un uzlabot kurināmā kvalitāti;
- ✱Mudināt cilvēkus dzīvot energoefektīvi;
- ✱Informēt cilvēkus par efektīvu enerģijas izlietojumu.

Paldies par uzmanību!



07.04.2017.

Andris Jaunpetrovičs,
Smiltene novada energopārvaldnieks