



Ekonomikas ministrija

**ES fondu atbalsts ēku  
energoefektivitātes paaugstināšanai  
2014.-2020. gada plānošanas  
periodā**



Ekonomikas ministrija

# Energoefektivitātes politikas ietvars

- ✓ Energoefektivitātes direktīva
- ✓ Ēku energoefektivitātes direktīva
  
- ✓ Latvijas ilgtspējīgas attīstības stratēģija līdz 2030.gadam
- ✓ Nacionālais attīstības plāns 2014 – 2020
  
- ✓ Latvijas enerģētikas ilgtermiņa stratēģija 2030
- ✓ Enerģētikas attīstības pamatnostādnes 2016 - 2020
- ✓ Zaļā iepirkuma plāns
  
- ✓ Energoefektivitātes likums
- ✓ Ēku energoefektivitātes likums
- ✓ Publisko iepirkumu likums
- ✓ Dzīvojamo māju pārvaldīšanas likums
- ✓ Dzīvokļu īpašuma likums
  
- ✓ Ministru kabineta noteikumi



Ekonomikas ministrija

# Latvijas energoefektivitātes mērķi

- ✓ **Primārās** enerģijas ietaupījums 0,670 Mtoe (7777,78 GWh) 2020.gadā (indikatīvs)
- ✓ **Gala enerģijas** ietaupījumu mērķis - 2014-2020 periodā jāuzkrāj ietaupījumi gala patērētājos 9896 GWh apjomā (obligāts)
- ✓ **Valsts ēku renovācija** - katru gadu 3% no platības, kas neatbilst minimālajiem normatīviem (obligāts)

# ES FONDU AKTIVĀTĒS UZŅĒMĒJDARBĪBAS UN ENERGOEFĒKTIVĀTĒS VEICINĀŠANAI 2014 -2020 764.15 milj.\*



- 72.3 milj. Kompetences centri (t.sk. pētniecības un inovatīvu iekārtu iegādei)
- 31.5 milj. Tehnoloģiju pārnese un inovāciju vaučeri
- 60 milj. Jaunu produktu ieviešana ražošanā
- 4.8 milj. Motivācijas programma
- 24.9 milj. Nodarbināto apmācības



- 46.4 milj. Finanšu pieejamība (aizdevumi, garantijas)
- 51.8 milj. Starptautiskās konkurences veicināšana
- 27.9 milj. Biznesa inkubatori
- 24.8 milj. Industriālo zonu attīstība
- 65 milj. Riska kapitāls
- 15 milj. Tehnoloģiju akseleratori
- 6.2 milj. Klasteru programma



- 32.55 milj. Energoefektivitāte industriālos objektos
- 150 milj. Energoefektivitāte dzīvojamās ēkās
- 97.8 milj. Energoefektivitāte valsts ēkās
- 53.2 milj. Centralizētās siltumapgādes sistēmas

\*Infografikā norādītais finansējuma apjoms var mainīties  
Visas summas norādītas eiro



EKONOMIKAS MINISTRIJA

NACIONĀLAIS  
ATTĪSTĪBAS  
PLĀNS 2020



EIROPAS SAVIENĪBA

Eiropas Savienības  
strukturārfondi un  
Kohēzijas fonds



Ekonomikas ministrija

## Energoefektivitāte apstrādes rūpniecībā (1)

- Kopējais pieejamais finansējums: **38 milj. euro**
- Atbalsta sniedzējs - **CFLA**
- Atbalsts tiks sniegts ražošanas ēku energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumiem, kā arī iekārtu nomaiņai uz energoefektīvākām iekārtām
- Finansējuma saņēmēji: **apstrādes rūpniecības komersanti** (NACE 2.red C sadaļa)
- Finansējuma saņēmējiem maksimālais pieejamais granta apjoms: **30%**
- Maksimāli pieļaujamais publiskais finansējums vienam projektam: **600** tūkst. euro (maksimālais kopējais viena projekta apjoms: **2** milj. euro)
- Nepieciešamības gadījumā ALTUM finansējums – ilgtermiņa aizdevumi (līdz 15 (+5) gadiem)



Ekonomikas ministrija

## Energoefektivitāte apstrādes rūpniecībā (2)

### ➤ **Atbalstāmās darbības**

- Ēku energoefektivitātes paaugstināšana
- Energoefektivitātes paaugstināšana esošajās ražošanas tehnoloģiskajās iekārtās
- Pāreja uz AER
- Energopārvaldības sistēmas ieviešana (attiecināms tikai MVU)
- Tehniskās dokumentācijas sagatavošana
- Vadības un uzraudzības nodrošināšana

### ➤ **Sasniedzamie rādītāji līdz 2023.gada 31.decembrim:**

- Atbalstītu saņēmumu komersantu skaits – 65
- Enerģijas ietaupījums atbalsta saņēmumiem komersantiem – 4 395 MWh/gadā
- No atjaunojamiem energoresursiem ražotā papildjauda – 5,4 MW
- Aprēķinātais siltumnīcefekta gāzu samazinājums gadā – 6 757 t/gadā



Ekonomikas ministrija

## Energoefektivitāte apstrādes rūpniecībā(3)

### ➤ **Būtiskākie nosacījumi finansējuma saņēmējiem:**

- plānotais enerģijas ietaupījums pēc energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumu īstenošanas – **ne mazāks kā 15%**
- patēriņš apkurei pēc energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumu īstenošanas **nepārsniedz 110 kWh/m<sup>2</sup> gadā** (ja projekta ietvaros tiek veikti pasākumi ēkas energoefektivitātes paaugstināšanai)
- pie projektu vērtēšanas papildus punkti tiks piešķirti tiem projektu iesniedzējiem, kuriem ir ieviesta un darbojas sertificēta energopārvaldības sistēma LVS EN ISO 50001:2012

### ➤ **Izstrādes progress**

- Vērtēšanas kritēriji tiks skatīti **2016.gada 6.jūlija** Uzraudzības komitejas sēdē
- Ministru kabineta noteikumu projekta saskaņošanas process tiks uzsākts **2016.gada 9.jūnijā**
- Atlases uzsākšana: 2016.gada oktobris-novembris (indikatīvi)



Ekonomikas ministrija

# Energoefektivitāte dzīvojamā māju sektorā (1)

- Kopējais pieejamais finansējums: **166 milj. euro**
- Atbalsta sniedzējs - **Altum**
- Atbalsta veidi:
  - **Grants** (līdz 50% no attiecināmajām izmaksām), lai nodrošinātu finansiālos ieguvumus dzīvokļu īpašniekiem
  - **Aizdevums** (tiks piesaistīts starptautisko aizdevēju finansējums)
  - **Garantijas** komercbanku aizdevumiem
  - Tehniskās **konsultācijas**, lai mazinātu riskus energoefektivitātes paaugstināšanas projektu sagatavošanas un īstenošanas stadijā





Ekonomikas ministrija

## Energoefektivitāte dzīvojamā māju sektorā (2)

- Ja finansējumu energoefektivitātes pasākumu īstenošanai piešķir **privātā sektora finansētāji**:
  - Granta apmērs noteikts saskaņā ar plānoto energoefektivitāti:
    - ✓ **36%**, ja patēriņš apkurei pēc energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumu īstenošanas ir 81 - 90 kWh/m<sup>2</sup> gadā
    - ✓ **43%**, ja patēriņš apkurei pēc energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumu īstenošanas ir 71 - 80 kWh/m<sup>2</sup> gadā
    - ✓ **50%**, ja patēriņš apkurei pēc energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumu īstenošanas nepārsniedz 70 kWh/m<sup>2</sup> gadā
  - Garantija komercbanku/citu aizdevēju aizdevumiem (ja nepieciešama):
    - ✓ 80% no aizdevuma apjoma
    - ✓ Termiņš uz visu aizdevuma periodu (līdz 20 gadiem)
- **Secinājumi:**
  - Tiek motivēta kompleksa energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumu īstenošana
  - Garantijas veicina privāta kapitāla izmantošanu aizdevumu nodrošināšanai
  - Joprojām visi ekonomiski pamatotie energoefektivitātes projekti nespēs piesaistīt privāto finansējumu sociāli ekonomisko risku dēļ



Ekonomikas ministrija

## Energoefektivitāte dzīvojamā māju sektorā (3)

- Ja finansējumu energoefektivitātes pasākumu īstenošanai piešķir **Altum**:
  - Granta apmērs noteikts saskaņā ar plānoto energoefektivitāti:
    - ✓ **25%**, ja patēriņš apkurei pēc energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumu īstenošanas ir 81 - 90 kWh/m<sup>2</sup> gadā
    - ✓ **30%**, ja patēriņš apkurei pēc energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumu īstenošanas ir 71 - 80 kWh/m<sup>2</sup> gadā
    - ✓ **35%**, ja patēriņš apkurei pēc energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumu īstenošanas nepārsniedz 70 kWh/m<sup>2</sup> gadā
  - Ilgtermiņa aizdevumi ar zemu aizdevuma likmi (EURIBOR + 2%)
  - ERAF finansējums segs pirmo zaudējumu riskus līdz 15% no kopējā portfeļa

### Secinājumi:

- Ar zemāku granta intensitāti nodrošināta finansējuma pieejamība visiem ekonomiski pamatotajiem projektiem
- Privāta finansējuma izmantošana tiek stimulēta ar augstāku granta intensitāti



Ekonomikas ministrija

# Energoefektivitāte valsts ēkās (1)

- Kopējais publiskais finansējums **115,13 milj. EUR**  
(ERAF – 97,86 milj. EUR, valsts budžets – 17,27 milj. EUR)
- Atbalsta veids – **grants 85%**
- Atbalsta sniedzējs - **CFLA**
- **1.projektu iesniegumu atlases kārtā** (ierobežota atlase, par publ.fin. **79,63** milj. euro apmērā):
  - Atlases ietvaros atbalstu sniegs:
    - Ēkām vai kopējai ēku grupai, ko izmanto valsts iestāde, valsts augstskola vai valsts zinātniskais institūts – atvašināta publiska persona valsts deleģēto pārvaldes funkciju vai uzdevumu veikšanai
    - Ēkām, kuru kopējā platība ir lielāka par 250 m<sup>2</sup>
    - Ēkām, kas ir iekļautas valsts un to padotībā esošos iestāžu īpašumā un lietošanā esošo apsildāmo un/vai dzesējamo ēku sarakstā
    - Ēkām, kas iekļautas ministriju iesniegtajos prioritārajos sarakstos
- **2.projektu iesniegumu atlases kārtā** (atklāta atlases, par publ.fin. **36,34** milj. eiro apmērā):
  - Atlases ietvaros atbalstu sniegs:
    - Kultūras ministrijas, Veselības ministrijas, Izglītības un zinātnes ministrijas valsts kapitālsabiedrībām
    - Biedrībām/nodibinājumiem (ir deleģējuma līgums ar Labklājības ministriju)



Ekonomikas ministrija

# Energoefektivitāte valsts ēkās (2)

## ➤ **Atbalstāmās darbības:**

- Ēku energoefektivitātes paaugstināšana:
  - būvdarbu veikšana ēku norobežojošajās konstrukcijās
  - ēku inženiersistēmu atjaunošana, pārbūve vai izveide
  - atjaunojamo energoresursu izmantojošu siltumenerģijas ražošanas un ūdens sildīšanas avotu iegāde un uzstādīšana
- Tehniskās dokumentācijas sagatavošana
- Vadības un uzraudzības nodrošināšana

## ➤ **Būtiskākie nosacījumi:**

- Plānotais siltumenerģijas ietaupījums (MWh/gadā) attiecībā pret projekta attiecināmajām izmaksām (tūkstošos *euro*):
  - ja ēka atrodas pieminekļu teritorijā - ne mazāks kā 0,5
  - ja ēka neatrodas pieminekļu teritorijā - ne mazāks kā 0,7
- Attiecināmās izmaksas nepārsniedz **150 EUR/m<sup>2</sup>**
- Plānotais **siltumenerģijas ietaupījums** ne mazāks par **30%**
- **Siltumenerģijas patēriņš** apkurei nepārsniedz **90 kWh/m<sup>2</sup>**



Ekonomikas ministrija

# Energoefektivitāte valsts ēkās (3)

## ➤ **Pasākuma ietvaros sasniedzamie iznākuma rādītāji:**

- Uzstādītā atjaunojamais energoresursus izmantojoša siltumenerģijas ražošanas papildjauca ir 2,06 MW
- Aprēķinātais siltumnīcefekta gāzu samazinājums ir 9 457 CO<sub>2</sub> ekvivalenta tonnas gadā
- Primārās enerģijas gada patēriņa samazinājums 36 347 MWh/gadā
- Līdz 2025. gadam renovēti 530 907,01 m<sup>2</sup> no valsts ēku kopējās platības

## ➤ **1.projektu iesniegumu atlases kārtas izstrādes progress:**

- **2016. gada 24. martā** MK noteikumu projekts izsludināts VSS
- **2016. gada 6. jūlijā** projektu iesniegumu vērtēšanas kritēriju kopa tiks izskatīta Uzraudzības komitejas sēdē
- **2016. gada 5. maijā** VSS izsludināts informatīvais ziņojums ar apkopotu ministriju prioritāro ēku sarakstu
- Plānotais atlases uzsākšanas datums - **2016. gada jūlijs**



Ekonomikas ministrija

# Turpmākie soļi

- ✓ Gala patērētāja izglītošana
- ✓ Energoefektivitātes politikas mērķtiecīga ieviešana
- ✓ Starpnozaru risinājumi energoefektivitātes paaugstināšanai



Ekonomikas ministrija

# Enerģētikas savienība - energoefektivitāte

**NB!** EK plāni Enerģētikas savienības ietvaros 2016. gadā

Priekšlikums  
Energoefektivitātes  
direktīvas pārskatam

Priekšlikums Ēku  
energoefektivitātes  
direktīvas pārskatam

Sistēma nelielu  
energoefektivitātes  
projektu apvienošanai,  
lai sekmētu to  
finansēšanu

Priekšlikums AER  
direktīvas pārskatam

Priekšlikums ne-ETS  
SEG emisiju  
samazināšanai līdz  
2030. gadam

ETS direktīvas  
pārskata turpināšana



Ekonomikas ministrija

# Paldies!

**Ekonomikas ministrija**

Adrese: Brīvības iela 55, Rīga, LV-1519

Tālrunis: +371 6 7013 100

Fakss: +371 6 7280 882

E-pasts: [pasts@em.gov.lv](mailto:pasts@em.gov.lv)

Mājaslapa: [www.em.gov.lv](http://www.em.gov.lv)

Twitter: @EM\_gov\_lv, @siltinam

Youtube: <http://www.youtube.com/ekonomikasministrija>

Facebook: <http://www.facebook.com/atbalstsuznemejiem>