



BAUSKAS NOVADA PAŠVALDĪBA

Reģ.Nr. 90009116223, Uzvaras iela 1, Bauska, Bauskas nov., LV-3901
tālr. 63922238, e-pasts: pasts@bauska.lv, www.bauska.lv

VADLĪNIJAS

Bauskā

2022. gada 23. septembrī

Nr. 1

Energoefektivitātes pasākumi enerģijas lietderīgai izmantošanai Bauskas novada pašvaldībā

1. Vispārīga informācija

Bauskas novada pašvaldība veic enerģijas taupīšanas pasākumus, lai novērstu pieaugošo energoizmaksu ietekmi uz pašvaldības budžetu. Energoefektivitātes pasākumi ir inženiertehniski risinājumi, kuru ieviešanas rezultātā tiek panākta enerģijas lietderīga izmantošana.

2. Enerģijas ekonomijas pasākumi

Ieviešot energoefektivitātes pasākumus, 2022./2023.gada apkures sezonā samazināt pašvaldības ēku enerģijas patēriņu par 15%, salīdzinot to ar iepriekšējo trīs gadu vidējo enerģijas patēriņa rādītāju.

2.1. Temperatūras režīms

2.1.1. Apkure.

- Apkures sezonā temperatūra darba laikā pašvaldības biroju un iestāžu telpās nepārsniedz 20°C.
- Gaietnos, ja ir aprīkojums ar individuāli regulējamiem termostatiem, ieregulējama temperatūra 18°C.
- Apkures temperatūra pašvaldības kultūras, izglītības iestādēs, sociālo pakalpojumu, sociālās aprūpes, veselības aprūpes iestādēs nosakāma atbilstoši iestādes darba specifikai.
- Naktīs un brīvdienās pašvaldības ēkās temperatūra tiek samazināta par 4°C.
- Apkures sistēmas temperatūras līmenis neizmantojamās telpās, noliktavās tiek samazināts līdz tehniski iespējamam.

2.1.2. Gaisa kondicionēšana

- Gaisa kondicionēšanas iekārtas tiek darbinātas ārpus apkures sezonas.
- Gaisa kondicionēšanas iekārtas tiek ieslēgtas, ja telpas gaisa t°C pārsniedz 25°C.
- Kondicionēšanas iekārtas darbības laikā tiek aizvērti logi un durvis, lai samazinātu karstā gaisa pieplūdi telpās.
- Tiek ieregulēts režīms, lai temperatūra telpā un ārā neatšķirtos par vairāk nekā 5°C.
- Gaisa kondicionēšanas iekārtas tiek izslēgtas pēc darba laika beigām.

2.2. Ēku siltumenerģijas taupīšanas pasākumi

- Katlumājās, siltummezglos un pagrabos, tiek siltināti maģistrālie siltuma vadi.
- Tiek novērstas siltuma noplūdes caur ēkas logu un durvju konstrukcijām

Šis dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu

- Tiek nodrošināts ēku konstruktīvo elementu blīvējums un siltinājums, logi un durvis, ventilācijas kanāli.
- Telpu efektīva vēdināšana - logu atverot pilnībā uz brīdi, nevis atstājot to ilgstoši vēdināšanas režīmā.
- Karstā ūdens sagatavošanas sistēmas darbības laika optimizācija, atslēdzot to brīvdienās, nakts stundās un laikā, kad darbinieki neuzturas telpās.

2.3. Elektroenerģijas taupīšana apgaismošanai darba telpās

- Telpu apgaimei maksimāli tiek izmantots dabiskais apgaismojums.
- Mākslīgais apgaismojums tiek izslēgts, atstājot koplietošanas, semināru un sapulču telpas.
- Iekārtojot darbavietu, tiek izvērtēta galda vai sienu lampu izmantošana darba zonā.
- Neefektīvi gaismekļi tiek nomainīti uz LED gaismekļiem.
- Tiek optimizēts apgaismojums teritorijās un telpās, kas nav paredzētas darba veikšanai.
- Tiek optimizēts ēkas fasāžu un ēku pieguļošās teritorijas apgaismojums.
- Koplietošanas telpās tiek uzstādītas automātiskas apgaismojuma ieslēgšanas ierīces, kas nodrošina lielākās daļas apgaismojuma izslēgšanu cilvēkam klāt neesot. Izņēmums ir iestādes ēkas galvenais ieejas mezgls.
- Veicot telpu uzkopšanu, apgaismojums ieslēdzams tikai telpā, kurā tiek veikti uzkopšanas darbi. Nav pieļaujams, ka personāls, kurš veic telpu uzkopšanu, savu pienākumu izpildes laikā visās telpās pilnā mērā ieslēdz apgaismojumu.

2.4. Publisko ielu un teritoriju apgaismošana

- Publisko ielu un teritoriju apgaismošanai tiek izmantoti energoefektīvi LED gaismekļi.
- Tiek optimizēts ielu un teritoriju apgaismojuma darbības laiks.
- Enerģijas taupīšanas nolūkā, kur tas ir tehniski iespējams, daļa gaismekļu tiek atslēgta periodā no pulkst.23:00 līdz pulkst.6:00 rītā.
- Vērtējot iespējas ieviest jaunus elektroenerģijas patēriņa ekonomijas pasākumus ielu apgaismē, tiek izvēlēti risinājumi, kas iespējami maz ietekmē iedzīvotājus.

3. Sildierīču izmantošana

Realizējot energoefektivitātes pasākumus, telpu apsildei tiek izmantotas pārvietojamās telpu apsildes ierīces, gadījumos, kad tas ir ekonomiski pamatoti.

4. Biroja tehnika

- Lai samazinātu biroja tehnikas elektroenerģijas patēriņu gaidīšanas režīmā, ieteicama pagarinātāja ar slēdzi izmantošana, kam pievienots dators, monitors, printeris un citas ierīces, kas atvieglo visu ierīču pilnīgu izslēgšanu.
- Dzeramā ūdens aprātu ūdens sildīšanas/dzesēšanas funkcijas atslēgšana.
- Ūdens sildīšanas laika optimizācija, atslēdzot brīvdienās, nakts stundās un laikā, kad darbinieki neuzturas telpās.

5. Energoefektivitātes pasākumu ietaupījuma noteikšana

Lai noteiktu energoefektivitātes pasākumu rezultātā sasniegto enerģijas ietaupījumu tiek izmantoti Enerģijas monitoringa platformā apkopotie dati. Ēkas atbildīgais darbinieks pārzina enerģijas izlietojumu un nodrošina enerģijas izlietojuma datu apkopošanu enerģijas monitoringa platformā.

Šis dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu

6. Ieviešot energoefektivitātes pasākumus ievērot:

- 2009. gada 28. aprīļa MK not. nr.359 “Darba aizsardzības prasības darba vietās”.
- 2013. gada 17. septembra MK not. nr.890 "Higiēnas prasības bērnu uzraudzības pakalpojuma sniedzējiem un izglītības iestādēm, kas īsteno pirmsskolas izglītības programmu".
- 2002. gada 27. decembra MK not. nr.610 "Higiēnas prasības izglītības iestādēm, kas īsteno vispārējās pamatizglītības, vispārējās vidējās izglītības, profesionālās pamatizglītības, arodizglītības vai profesionālās vidējās izglītības programmas".
- 2000. gada 12. decembra MK not. nr.431 "Higiēnas prasības sociālās aprūpes institūcijām".
- 2020. gada 28. jūlija MK not. nr.470 "Higiēnas prasības baseina un pirts pakalpojumiem".

7. Par energoefektivitātes pasākumu ieviešanu atbildīgi pašvaldības iestāžu vadītāji.

8. Enerģijas lietderīgas izmantošanas energoefektivitātes pasākumu ieviešanu kontrolē pašvaldības izpilddirektors.

Domes priekšsēdētājs

Aivars Okmanis

R.Ignatjevs
63960195