

Izejas datu pareizība

Ministru kabineta noteikumos Nr.39 „Ēkas energoefektivitātes aprēķina metode”¹ ir definēta pieļaujamā energoefektivitātes rādītāju atšķirība starp izmērītās energoefektivitātes novērtējuma un aprēķinātā energoefektivitātes novērtējuma rezultātiem enerģijas patēriņam.

Dotajos MK noteikumos ar 18.02.2011 ir veiktas izmaiņas, kas nosaka mazāku pieļaujamo datu nesaistes apmēru, t.i., 149. punktā definēts, ka ir pieļaujamas atšķirības mazākas nekā par 10 procentiem un ne vairāk kā par 10 kWh/m² gadā.

Ņemot vērā, ka daļa programmu ir realizēta pirms dotās izmaiņas ir stājušās spēkā, „likumīgā” kļūda ir 20 %, kas ir norādīta MK Not. Nr.39 redakcijā, kas datēta ar 01.03.2009.

No iepriekš minētā izriet, ka monitoringa laikā konstatētās datu vai aprēķinu novirzes, kas iekļaujas definētajās normatīvajās robežās nebūtu jāuztver kā būtiskas, ciktāl tas neietekmē citus projekta būtiskos rādītājus.

Ja konstatētās datu neprecizitātes nav pieņemams, jāveic tālākas izpētes, lai verificētu datus vai lai ieviestu tādus ietekmējošos faktorus, kas iepriekš nav ņemti vērā.

Iespējamās datu neprecizitātes:

- Apkures platību atšķirības starp pieteikuma un energoaudita datiem;
- Izmantoti nepareizas meteostacijas dati vai arī nepareizi aprēķināta apkures perioda āra gaisa temperatūra;
- Izmantots neatbilstošs CO₂ emisijas faktors;
- Kopējais enerģijas patēriņš aprēķināts, izmantojot vienotu CO₂ emisijas faktoru nevis uz katru enerģijas veidu attiecināmu;
- Par pamatu enerģijas samazinājumam izmantoti aprēķinātie, nevis izmērītie ēkas energoefektivitātes raksturlielumi;
- Datu apstrādes matemātiska rakstura kļūdas vai neprecizitātes.

¹ 13.01.2009. MK noteikumi Nr.39 "Ēkas energoefektivitātes aprēķina metode" ("LV", 18 (4004), 03.02.2009.) [stājas spēkā 01.03.2009.] ar grozījumiem: 15.02.2011. MK noteikumi Nr.120 ("LV", 27 (4425), 17.02.2011.) [stājas spēkā ar 18.02.2011.]