

Informācija par projektu

“Jelgavas pamatskolas “Valdeka” – attīstības centra skolas ēkas energoefektivitātes paaugstināšana”

Projekta mērķis ir paaugstināt energoefektivitāti Jelgavas valstspilsētas pašvaldības izglītības iestādes “Jelgavas pamatskola “Valdeka” – attīstības centrs” skolas ēkā Institūta ielā 4, Jelgavā, samazinot siltumenerģijas patēriņu un ar to saistītās izmaksas pašvaldībai piederošajā ēkā.

Projekta ietvaros plānotās darbības

Energoefektivitātes pasākumi:

1. ārsienu papildu siltināšana ar 150 mm biezu minerālvates slāni;
2. cokola daļas papildu siltināšana ar 100 mm biezu ekstrudētā putupolistirola slāni un pirmā stāva grīdu papildu siltināšana ar 150 mm biežām ekstrudētā putupolistirola plāksnēm, grīdu konstrukciju un grīdas segumu atjaunošana;
3. bēniņu pārseguma papildu siltināšana ar 250 mm biezu minerālvates slāni (virs lifta šahtas);
4. logu un ārdurvju nomainīšana un logaiņu pārsedžu pastiprināšana;
5. siltumapgādes sistēmas atjaunošana - divcauruļu apkures sistēmas izbūve, sildķermeņu nomainīšana, termoregulatoru uzstādīšana;
6. mehāniskās ventilācijas izbūve ar rekuperācijas sistēmu (skolas aktu zālei);
7. elektroapgādes un apgaismojuma sistēmas pārbūve.

Citi pasākumi:

8. ūdens apgādes sistēmas pārbūve;
9. ēkas pagalma ieejas divstāvu piebūves pārbūve, lifta un pandusa izbūve;
10. pandusa pārbūve.

Plānotie rezultāti

Veicot plānotās darbības, tiks:

1. uzlabota ēkas energoefektivitāte – plānotais primārais enerģijas patēriņa samazinājums par 149 946,00 kWh/gadā;
2. samazināta CO₂ emisija – plānotais siltumnīcefekta gāzu samazinājums par 5,26 CO₂ t/gadā;
3. ietaupīts vidējais siltumenerģijas patēriņš apkurei par 231 745,65 kWh/m²/gadā;
4. nodrošināta iestādes telpu, iekārtu un materiālās bāzes efektīva izmantošana;
5. īstenota iestādes finanšu resursu racionāla apsaimniekošana.

Projekta budžets

Projekta kopējās izmaksas ir 952 331,25 euro, t.sk. 413 933,64 euro (43,46 %) ir Eiropas Reģionālās attīstības fonda finansējums, 18 261,78 euro (1,92 %) ir valsts budžeta dotācija pašvaldībām un 520 135,83 euro (54,62 %) ir Jelgavas valstspilsētas pašvaldības līdzfinansējums.

Plānotais projekta īstenošanas laiks

2022.gada 1.jūlijs – 2023.gada 31.decembris.

Sagatavoja: B.Rēdere