

Izsludināts iepirkums inovatīvu risinājumu izstrādi un ieviešanai

Vasaras un rudens laikā 8 Vidzemes pašvaldības aktīvi strādājušas pie inovāciju iepirkuma sagatavošanas, kas nepieciešams projekta „Ēku siltumapgādes viedās vadības” īstenošanai. Šobrīd ir izsludināts iepirkums konkursa dialoga formā. Sīkāka informācija pieejama vietnē www.eis.gov.lv, iepirkuma sadaļā „Ēku siltumapgādes viedā vadība”.

Projektā paredzētas divas galvenās darbības, kuras abas ietvertas izsludinātajā iepirkumā:

1. Viedā risinājuma attīstīšana un ieviešana pašvaldības autonomo funkciju un no tām izrietošo pārvaldes uzdevumu izpildē. Tas ietver vienotas platformas izveidi datu uzkrāšanai un sistēmas vadībai, mākslīgā intelekta integrāciju, mākoņprogrammatūras moduļa izstrādi, kas kā ieejas datus izmanto vēsturiskos regulēšanas rezultātus, klimatiskos apstākļus, meteoroloģiskās prognozes un citus raksturojošus parametrus. Tāpat risinājums nodrošinās iespēju atsevišķās ēkās pārslēgties starp vairākiem apkures veidiem pēc nepieciešamības, u.c.

2. Viedā risinājuma ieviešanai nepieciešamās infrastruktūras attīstīšana 44 ēkās. Tas ietver tādas aktivitātes kā iekārtu, sensoru, vārstu u.c. uzstādīšanu, kas ļaus ievākt sistēmas darbībai nepieciešamos datus un nodrošinās funkciju izpildi. Paredzēts, ka pēc projekta ieviešanas būs iespējams nodrošināt atšķirīgu temperatūru telpās vai telpu grupās. Sistēma būs spējīga gan veikt temperatūras pārregulēšanu, gan prognozēt optimālo temperatūru komforta līmeņa nodrošināšanai.

Projekts tiek īstenots sadarbībā ar Gulbenes, Valkas, Madonas, Cēsu, Limbažu, Ogres, Smiltenes un Valmieras novadu pašvaldībām.

Projekta rezultātā plānots sasniegt vismaz 10% siltumenerģijas ietaupījumu (MWh).

Projekta kopējie attiecināmie izdevumi: 2 436 000,00 EUR, no kuriem Eiropas Reģionālās attīstības fonda finansējums būs 85% (nepārsniedzot 2 070 600,00 EUR), bet pašvaldību finansējums – 15% (nepārsniedzot 365 400,00 EUR).

Projekta īstenošanas termiņš ir līdz 2029. gada beigām.

Linda Dmitrijeva

linda.dmitrijeva@cesunovads.lv



**Līdzfinansē
Eiropas Savienība**

