2.pielikums

TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

**Ēku energosertifikātu izstrāde**

**Darba uzdevums**

1. Vizuāli apsekot pašvaldības īpašumus, fiksēt redzamās siltuma zuduma vietas būvē, pievienot tās fotofiksācijas veidā pie ēkas energosertifikāta. Aprēķināt ēkas konstrukciju siltuma zudumus.
2. Ēku energosertifikātus izstrādāt saskaņā ar Ministru kabineta 2021.gada 8.aprīļa noteikumiem Nr.222 “Ēku energoefektivitātes aprēķina metodes un ēku energosertifikācijas noteikumi”. Saskaņā ar Ministru kabineta noteikumiem ēkai izstrādātais energosertifikāts satur pielikumus, kuros iekļauti priekšlikumi un norādes par pasākumiem ēkas energoefektivitātes uzlabošanai:
3. priekšlikumi par pasākumiem, kas ir tehniski iespējami konkrētajai ēkai;
4. ieteiktie energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumi, to apraksts un sasniedzamais rādītājs, norādot nepieciešamās mērvienības;
5. ieteikto pasākumu plānotais piegādātās enerģijas ietaupījums, īpatnējais enerģijas ietaupījums uz ēku;
6. ieteikto energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumu plānotās īstenošanas izmaksas (var norādīt arī pasākuma izmaksu atmaksāšanās laiku);
7. ja ēkai īstenotais priekšlikums palielina vai samazina arī kādas citas energosistēmas patēriņu, attiecīgo patēriņu atsevišķi norāda ar attiecīgi pozitīvu vai negatīvu zīmi;
8. priekšlikumus numurē. Ja tiek piedāvāti alternatīvu priekšlikumu varianti, tos attiecīgi apzīmē (piemēram, 1A, 1B, 1C) un, ja nepieciešams, paskaidro, lai varētu identificēt, ar kuru vai kuriem citiem pasākumiem tie ir salīdzināmi un mijiedarbojas.

Ēkas energosertifākta aprēķina vērtības un pārējā informācija (attēli, termogrammas un tml.) tiek norādītas tā pielikumā “Pārskats par ēkas energosertifikāta aprēķinos izmantotajām ievaddatu vērtībām”.

1. Energosertifikātam pievienojami šādi pārskati:
	1. pārskats par ekonomiski pamatotiem energoefektivitāti uzlabojošiem pasākumiem, kuru īstenošanas izmaksas ir rentablas plānotajā kalpošanas laikā. Pārskatu par ekonomiski pamatotiem energoefektivitāti uzlabojošiem pasākumiem, kuru īstenošanas izmaksas ir rentablas paredzamajā (plānotajā) kalpošanas laikā izstrādāt saskaņā ar Ministru kabineta noteikumiem.
	2. pārskats par energosertifikāta aprēķinos izmantotajām ievaddatu vērtībām.
2. Energosertifikātā jāiekļauj enerģijas patēriņa dati par pēdējiem trim gadiem.
3. Darba uzdevuma izpildes termiņš. 4 (četras) nedēļas.
4. Apmaksas nosacījumi. Pilna apmaksa, veicot maksājumu pēc darbu pabeigšanas un abpusējas pieņemšanas nodošanas akta parakstīšanas.
5. Informācija par objektiem, kuriem jāizstrādā ēku energosertifikāti norādīti Tehniskās specifikācijas 1.pielikumā