

50/50 ENERGIAANSÄÄSTÖMALLIN TOTEUTUMINNEN LAITASAAREN
KOULUKIIINTEISTÖLLÄ JA KOIVULEHDON PÄIVÄKODILLA VUONNA 2020

Teknltk 01.06.2021 § 66

Valmistelija: Tekninen johtaja Mikko Kari (puh. 044-4970 308)

Muhoksen kunnanvaltuusto on § 55 26.08.2019 päättänyt ottaa käyttöön ns. 50/50 -energiansäästömallin hyvinvointipalveluiden erikseen määrätyillä kiinteistöillä. 50/50 -mallin mukaisia energiansäästötoimenpiteitä on vuoden 2020 aikana seurattu Laitasaaren koulukiinteistöllä ja Koivulehdon päiväkodin kiinteistöllä.

50/50-mallin tavoitteena on vähentää valittujen koulujen ja päiväkotien energiankulutusta (sähkö, lämpö, vesi) kouluissa ja taistella siten ilmastonmuutosta vastaan. 50/50 -mallin periaatteiden mukaisesti kunta palauttaa koululle ja päiväkodeille puolet siitä rahallisesta säästöstä, jonka nämä energiansäästöillään saavat mahdollisesti aikaan. Yksikkö saa itse päättää tämän rahan käytöstä. Kertynyt säästö lasketaan vertaamalla edellisen vuoden kulutusta (raha-arvo) toteutettujen säästötoimenpiteiden jälkeiseen tilanteeseen.

Laitasaaren koululla on sähkölämmitys maalämpöjärjestelmällä. Käyttösjähkön tai lämmitysenergiaan käytetyn sähkön kulutuksesta ei saatu säästöä vuonna 2020. Vedenkulutuksen osalta säästöä kertyi yhteensä 3,51 m3, eli 66,69 euroa. Jätehuollon osalta kiinteistön kierrätysaste vuonna 2020 oli 22% (tavoite 55%).

Koivulehdon päiväkodilla on kaukolämpöjärjestelmä. Käyttösjähkön, lämmitysenergian tai vedenkulutuksen osalta ei saatu säästöä vuonna 2020. Jätehuollon osalta kiinteistön kierrätysaste vuonna 2020 oli 28% (tavoite 55%). Muhoksen kunnan vuoden 2021 talousarvion muutoksesta päättäminen kuuluu kunnanvaltuuston toimivaltaan.

TOIMIALAJOHTAJAN ESITYS:

Tekninen lautakunta esittää kunnanhallitukselle ja edelleen valtuustolle, että

- se merkitsee tiedoksi liitteenä olevat 50/50 mallin kuluraportit Laitasaaren koulun ja Koivulehdon päiväkodin kiinteistön osalta.
- tilapalvelut maksaa Laitasaaren koululle sopimuksen mukaisesti 50% kiinteistön vuoden 2020 käyttövedenkulutuksessa saadusta säästöstä, yhteensä 34 euroa.
- 50/50 mallin käyttöä jatketaan vuonna 2021 Laitasaaren koululla ja Koivulehdon päiväkodilla. Vertailuvuodeksi valitaan alkuperäinen sopimusvuosi 2019.

PÄÄTÖS: Tekninen lautakunta hyväksyi toimialajohtajan esityksen yksimielisesti.
