

Etäluettavien mittarien vaihtohankkeen hankesuunnitelman hyväksyminen

Elinympäristölautakunta 03.06.2025 § 80

318/00.01.05.01/2025

Liperin kunnan valtuusto on kokouksessaan 16.12.2024 §57 hyväksynyt vuoden 2025 talousarvion ja sen osana investoinnit vuosille 2025–2029. Elinympäristölautakunta on kokouksessaan 21.1.2025 § 9 hyväksynyt projektikohtaisen investointiohjelman vuodelle 2025.

Investointiohjelmassa vesilaitoksen projektiin etäluettavien mittareiden uusiminen ja digitalisaatio (5611/3415) varatulla määrärahalla 100 000 € on käynnistymässä vesimittareiden uusimishanke.

Etäluettavat mittarit mahdollistavat tasauslaskutuksesta siirtymisen kulutukseen perustuvaan laskutukseen. Kulutukseen perustuva laskutus tasaa vesilaitoksen tuloja ja mahdollistaa nopeammin reagoivan käyttötalouden seurannan. Reaaliaikaisesti tai lähes reaaliaikaisesti mitattu vedenkulutus sekä mittareihin kytkettävissä olevat muut sensorit tarjoavat myös uudenlaisen ja tärkeän tietolähteen omaisuudenhallinnalle. Vuotojen ja muiden häiriöiden seuranta helpottuu ja häiriöistä ilmoittaminen on mahdollista automaattisesti. Lisäksi henkilöresurssi vapautuu mittarilukemien kirjaamisesta.

Elinympäristölautakunnalle kokouksessa esiteltävä etäluettavien mittareiden vaihtamishankkeen hankeohjelma on tämän pykälän oheismateriaalina.

Vaikutusten arviointi	Edellä kuvatun mukaisesti etäluettavat mittarit ja niiden tuoma automatisointi helpottavat merkittävästi vesihuoltolaitoksen toimintaa parantaen samalla kustannustehokkuutta.
Valmistelija	Hallintosihteeri, vesihuoltomestari
Esittelijä	Tekninen johtaja
Päätösehdotus	Elinympäristölautakunta päättää hyväksyä etäluettavien mittarien vaihtohankkeen hankesuunnitelman esitetyn mukaisena.
Päätös	Hyväksyttiin päätösehdotus.
Toimeenpano	Elinympäristöpalvelut
Lisätietoja	Tekninen johtaja p. 050 467 3533