



Jäähalli

Hukkalalämpö talteen jäähallista

Tiedote **27.4.2021 18:04**

Laiteasennukset toukokuussa.

Imatran jäähalli lämpiää jatkossa omalla hukkalämmöllään.

Jään tekemiseen menee valtavasti sähköenergiaa. Tähän asti se on jäänyt hyödyntämättä, lämmöstä ovat hyötyneet vain Ukonniemen harakat. Jatkossa se otetaan talteen ja palautetaan jäähallin lämmönkiertoon, Mitran toimitusjohtaja **Lassi Nurmi** kertoo.

Jos talteenottolaitteisto toimii suunnitellusti, jatkossa ainoastaan kylmimpinä talvikuukausina jäähallin lämmityksessä joudutaan turvautumaan ulkoisiin lämmönlähteisiin.

Espit Oy voitti tarjouskilpailun

Mitra on tehnyt kylmäjärjestelmän laudelämmön talteenotossa yhteistyötä LUT-yliopiston kanssa.

Nyt lämmönottojärjestelmän laiteasennus on kilpailutettu ja urakan voitti Espit Oy. Investoinnin hinta on noin 74 000 euroa. Kilpailutukseen osallistui kolme yritystä.

Investoinnin takaisinmaksuaika on kaksi vuotta, Nurmi toteaa.

Laiteasennukset toteutetaan toukokuussa.

Tulevaisuudessa projektia on tarkoitus laajentaa. Jos viereen on tulossa urheilutalo, kesäaikana jäähallin yllämpöä voidaan käyttää urheilutalon lämmittämiseen.

Lisätietoja:

Mitran toimitusjohtaja Lassi Nurmi, p. 05 235 2850, lassi.nurmi@mitra.fi