

Jäähallin nesteputken uusiminen (tarveselvitys)

221/10.03.02/2019

LIIKV 06.06.2019 § 21

Lisätiedot:

liikuntapaikkapäällikkö Sari Sarpaneva, puh 050 380 7687  
etunimi.sukunimi@kauniainen.fi

Kaupungin rakennus- ja investointihankkeiden toteutusohjeiden mukaisesti käyttäjä hallintokunta tekee tarveselvityksen, josta käyttäjävaliokunta tekee päätöksen. Merkittävissä hankkeissa pyydetään lausunto yhdyskuntavaliokunnalta ja viedään hyväksyttäväksi kaupunginhallitukseen. Kaupungin ohjeistuksen mukaan merkittäväksi hankkeeksi katsotaan hankkeet, joiden investointikustannus on yli 1 Me, tai käyttökustannukset yli 0,3 Me/v, tai joiden kaupunkikuvallinen merkitys (esimerkiksi sijainnin takia) on suuri.

Jäähallin kylmäkonehuoneessa sijaitsevan ammoniakkiäiliön ja vaihtimen välinen pisaraerotin-putki on liian pieni ja tulisi vaihtaa suurempaan. Pisaraerotinputki on aikoinaan mitoitettu liian pieneksi. Tämä aiheuttaa sen, että kun tarvitaan li-sää tehoa jäädytykseen, pisaraerotinputki ei kykene suoriutumaan riittävästä määrästä/nopeudesta kylmäainetta. Tämän seurauksena energiaa kuluu paljon hukkaan ja lämpöisen sään aikana kompressorit eivät pysy päällä. Mikäli kompressorit eivät pysy päällä, jää alkaa sulamaan ja seurauksena on käyttökatkoja.

Alustavan hintatiedustelun mukaan nesteputken uusimisen kustannukset ovat n. 10 000 €.

Liitteet: Tarveselvitys

Sivistystoimenjohtaja:

Liikuntavaliokunta päättää esittää KH:lle jäähallin nesteputken uusimisen koskevan tarveselvityksen hyväksymistä.

Päätös:

Päätösehdotus hyväksyttiin.