



10.5.2022

## Otsolan koulun sisäilmaryhmä

<i>Aika</i>	27.4.2022 klo 13.00-14.00
<i>Paikka</i>	Teams-kokous
<i>Läsnä</i>	Mari Hirsikallio Anni Varis Tiia Nygård Tommy Larvi Anne Hupanen Mats Saari Arja Lainio Jukka Tanska Reijo Oksala Sauli Hirsikallio Ismo Kirves pj, siht Tiina Fyhr Aalto Sirpa Airaksinen Pertti Sanna Montonen

### *Tilanne Otsolan koululla*

1. Kouluterveydenhoitajalle ja koululle ei ole tullut uusia sisäilmaan liittyviä yhteydenottoja edellisen sisäilmaryhmän kokouksen 22.11.2021 jälkeen. Aiemmin ilmoitettu oireilmoitus on edelleen voimassa.
2. Työterveyshuoltoon ei ole tullut kuluvana lukuvuonna sisäilmaan liitettyjä opetushenkilökunnan oireiluyhteydenottoja. Keittiöhenkilökunnalta on tullut uusi yhteydenotto mahdolliseen sisäilmaoireiluun liittyen, pyydetään olemaan yhteydessä työterveyshuoltoon.
3. Esiopetukseen ei ole tullut ilmoituksia lasten eikä henkilökunnan sisäilmaan liitetystä oireilusta.
4. Koulun tiloissa on pidetty tarkastus 17.12.21:
  - Vanhan puolen 3. krs kuvataideluokan ja kirjaston parven välissä oleva eteistila
  - Uuden puolen käytävä toisessa kerroksessa
  - Ruokala
  - Liikuntasali.

Tarkastukseen osallistuivat Saari, Minkkinen, Varis, Ehrsten ja Larvi.

### 5. Muut asiat

Koulun tulevasta tilanteesta tarvittaisiin tarkempaa tietoa. Miten uudet tai remontoitavat koulut vaikuttavat koulun tulevaan tilanteeseen.

Tiia Nygård ilmoitti, että koulun vanhempaintoimikunta on päätetty lopettaa. Toimikunnan hyötynä on ollut se, että asioista on voitu keskustella vanhempien kesken ja viedä asioita eteenpäin. Kiitettiin tehdyistä työstä.

Keskusteltiin myös kokouksen järjestämisestä paikan päällä. Todettiin etäkokousten olevan jatkossakin käytännöllisempiä silloin, kun kiinteistöön ei tarvitse tutustua ja myös työajan säästön vuoksi.

## Toimenpiteet

### 1. Tarkastuksen 17.12.21 perusteella

- Vanhan puolen kolmannen kerroksen eteistilaan asennettaisiin läpivirtausventtiili olosuhteita parantamaan
- Varastokomeroiden läpivientien tiivistys, jottei sieltä tule korvausilmaa eteistilaan
- Eteistilasta ja varastokomerosta ohjeistetaan vähentämään vanhaa opetusmateriaalia
- Siivouskomeron lattiakaivoon tulisi lisätä vettä säännöllisesti, ettei se pääse kuivumaan
- Ruokalan lattiasauman metallilistan kiinnitys ja tiiveys tarkastettava, ettei listan alle pääse puhdistusvesiä (kunnossapitokorjaus)
- Tarkastuksella ei löydetty tarkempaa syytä hajutuntemuksiin liittyen. Seurataan edelleen koulun olosuhteita.

Ollaan yhteydessä kiinteistöhuoltoon ja kunnossapitoon näistä korjauksista.

2. Keskusteltiin, onko mennyt talvi aiheuttanut vesivuotoja katoissa. Lähinnä joidenkin ulkoseinien kohdalle on tullut lumesta kosteutta, kun kaikkia lumia ei ole ollut mahdollista poistaa ajoissa seinien vierustoilta. Kiinteistöhuolto seuraa ulkoseinien kosteustilannetta talven lumien jäljiltä.
3. Keskusteltiin ilmapuhdistimista (8 kpl), jotka on laitettu n. 2 vuotta sitten ympäristöterveydenhuollon ohjeistuksen mukaisesti silloisen oireilutilanteen mukaan, eniten oireileviin luokkiin. Todettiin, että tällä hetkellä puhdistimille ei ole tarvetta. Poistetaan kaikista tiloista. Kiinteistöhuolto tekee poiston kevätkauden päättymisen jälkeen.
4. Sisäilmaryhmä seuraa edelleen osaltaan koulun ja esikoulun sisäilmaolosuhteita sekä oppilaiden ja henkilökunnan oireilutilannetta. Mahdollisesta sisäilmaan liitetystä oireilusta neuvotaan lapsia ja huoltajia olemaan yhteydessä kouluterveydenhoitajaan ja rehtoriin ja esiopetuksen osalta esiopetuksesta vastaavaan päiväkodinjohtajaan. Aikaisempia oireiluilmoituksia voi myös uusia ja tarkentaa. Henkilökuntaa neuvotaan olemaan yhteydessä esimiehiin ja työterveyteen. Sisäilmaan liitetystä oireiluepäilytilanteissa on tärkeää, että asiantuntevat tahot arvioivat oireet ja niiden mahdolliset syyt sekä ohjaavat tarvittaessa oireilijan myös jatkotutkimuksiin. Kiinteistöhoitoa koskevat palvelupyynnöt pyydetään tekemään kaupungin sisäisten sivujen kautta Granlund Manager -palveluun: konserni-tekniset palvelut-kiinteistöhuolto.

## Seuraava kokous

2.11.2022 klo 13.00 Teams-kokouksena.

## Jakelu

Läsnä olleet  
Tero Huusko  
Leila Hietala  
Vesa Minkkinen

Arto Ehrsten  
Heidi Porttila  
Sari Laitinen  
Katja Niemimäki  
Jori Pihl  
Teemu Pirinen  
Anna-Kaisa Havana