

5.6.2018

SISÄILMATYÖRYHMÄ

Aika 5.6.2018 kello 13.00 – 14.20

Paikka Sampolan palvelukeskus, kokoustila Sompio

Läsnä

Kristiina Pasula	kiinteistöjohtaja, puheenjohtaja	
Merja Sairanen	työsuojeluvaramuutettu	
Mika Smirnov	kiinteistöpäällikkö	
Iiris Laukkanen	kaupunginlakimies, pöytäkirjan laatija	
Hannele Koskinen	varhaiskasvatusjohtaja	
Mari Wefvar	työsuojelupäällikkö	
Jarno Moisala	hallintopäällikkö	
Jarmo Vakkila	liikuntapäällikkö	
Tuula Airaksinen	työterveyshoitaja (Attendo), asiantuntija	
Terhi Nissinen	perusopetusjohtaja	
Hannu Minkkinen	työkeskuksen johtaja	
Helmi Heiska	terveystarkastaja, asiantuntija	

1. Kokouksen avaus

Puheenjohtaja avasi kokouksen ja toivotti osallistujat tervetulleiksi.

5.6.2018

2. Edellisen kokouksen pöytäkirja

Hyväksyttiin kokouspöytäkirja 5/2018.

3. Kohteet

3.1. Keravanjoen koulun Jaakkolan toimipiste

Terveydensuojeluvalvonnan viranomaistarkastuksessa esitetyt toimenpidekehottuksen mukaiset toimenpiteet tehdään kesäloman 2018 aikana: Ilmamäärämittaus tehdään ja ylipaineen seurannan systemaattinen mittaus aloitetaan, siivouksen laatu (kuitupölyjen poisto), altaiden kiinnityskorjaus, tuuletusikkunan karmin tiivistäminen, levysaumojen tiivistäminen, sadevesien ohjauksen parantaminen, olosuhteiden jatkuva seuranta.

3.2. Killan koulu

Ilmoitus viemäriin hajusta ja kuumuudesta. Esikoulun ryhmätilojen lämpötila on ollut jopa +29astetta.

Akuutit korjaustoimenpiteet tehdään kesän aikana. Eskaritalan viemärihajuhaittaa tutkitaan. Koulun korjaustarpeita selvitetään.

Eskaritilojen tulo- ja poistoilmankierto sekoittuvat. Tilannetta pyritään parantamaan suuttimia kääntämällä. Tilassa on suoritettu savumittaus ja siinä havaittu vuotokohta korjataan.

3.3. Ravintokeskus, Metsolantie 2

Ilmoitus oireista: yskä, nenän kutina, silmien kutina, päänsärky, väsymys.

Ei aikaisempia ilmoituksia. Selvitetään oirehtijoiden määrä.

3.4. Keravanjoen koulun Lapilan toimipiste

Terveydensuojeluvalvonnan viranomaistarkastuksessa esitetyt toimenpidekehottuksen mukaiset toimenpiteet tehdään kesäloman 2018 aikana: alapohjan tarkastusluukut tiivistetään ja iv-kanavat puhdistetaan. Puhdistustyö on jo tilattu.

3.5. Lapilan päiväkotikoti / keittiö

Ilmalämpöpumppu hankitaan.

5.6.2018

3.6. Mielenterveys- ja päihdehuollon yksikkö

Ilmoitus ICT-toimiston tilojen korkeasta lämpötilasta +30 astetta. Ilma ei kierrä.

Tarjottu korvaavaa työtilaa Hopeahovista. Tilat siivotaan ensi viikolla. Suoriteetaan ilmamäärien mittausta.

3.7. Palvelutarpeen arviointi-tiimi, Metsolantie 9B

Ilmoitus kuumasta sisäilmasta 31 astetta.

Tarjottu korvaavaa työtilaa Hopeahovista.

3.8. Niinipuun päiväkotit

Ilmoitus oireista: tukkoisuutta, hengenahdistusta, metallin makua suussa, hui-
mausta.

Yksittäinen ilmoitus. Esimies on ratkaissut asian.

3.9. Kanniston päiväkotit

Ilmoitus oireista: Äänen menetystä elokuusta alkaen.

Yksittäinen ilmoitus, seurataan tilannetta.

4. Vanhat sisäilmailmoitukset

4.1. Päiväkotit Aarre

Sisäilmatutkimusta varten on asennettu mittarit 4.5.2018.

Mittauksissa ei ole havaittu poikkeamia (VOC, partikkelit, hiilidioksidi, paine-
erot, lämpötila). Tehdään tilassa vielä rakennevaus.

4.2. Terveyskeskus potilasarkisto B-aula

Ilmoitus raskaasta ja tunkkaisesta ilmasta.

Arkisto ei ole työskentelytila. Kaksi henkilöä skannaa arkistossa päivittäin.

5.6.2018

Työsuojeluvaltuutettu on suorittanut tilassa mittauksia seuraavasti:

Toimiston puoli	13.30	Arkiston puoli	7.30	13.30
7.30				
CO2	602	648	622	663
°C	24.3	25.3	25.5	25.3
Lux	790		440	
Kosteus	35.7	31.2	29.7	25.5

Em. mittaustulokset eivät ole poikkeavia. Pöly ja heikko valaistus haitannee työskentelyolosuhteita. Valaistus voitaneen korjata kohdevalaistuksella.

4.3. Savion koulu

Paineistusta selvitetään. Mittalaitteisto siirretään Saviolle viikolla 19

Mittalaitteistoa ei vielä ole toimitettu (laite vielä kiinni muualla, mutta on tulossa Saviolle seuraavaksi).

4.4. Heikkilän neuvola ja päiväkoti

Tekniikka mittaa kosteuksia. Heikkilän päiväkodin lasten vesileikkiallas on asetettu käyttökieltoon toistaiseksi.

Kosteudet on mitattu eikä kohonneita kosteuksia leikkivesialtaan ympäristöstä löytynyt. Altaan korjausta harkitaan, koska vesierityksiä ei todennäköisesti ole tehty nykymääräysten mukaisena. Vanhojen vuotojen mahdollisuutta ei voida poissulkea.

4.5. Savenvalajan päiväkoti

Päiväkoti on muuttanut Ellokseen. Rakenneavaukset alkamassa.

5. Muut asiat

Kaupunkitasoisesti yhteensä 20 henkilöä on käynyt työterveyshuollossa sisäilmaoireisiin liittyen ajalla 1.1. – 9.5. Heistä useammalla on useampia käyntejä.

Todettiin, että kondenssivesikeräimellä tehtyihin tutkimuksiin on havaittu liittyvän virhelähteen: keräimen vesiputkistoja ei saada puhdistettua tutkimusten välillä luotettavasti ja aiemman tutkimuskohteen mikrobeja voi jäädä laitteistoon. Kaupunkia ei ole laskutettu tutkimuksista.

5.6.2018

Jäähallin tilanne vaikuttaa kokonaisuutena arvioiden parantuneen sisäilmäkselyn ja työpaikkaselvityksen perusteella. Tilannetta kuitenkin seurataan edelleen.

Terveystarkastaja kertoi, että nuorten työpaja Jengaan edellytetyt korjaukset on kiinteistöyhtiön mukaan tehty. Tämän jälkeen lämpötilaongelmat ovat ratkennet.

6. Seuraavat kokoukset

Seuraavat kokoukset pidetään:
14.8.2018 kello 13.00.

7. Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen kello 14.20.