

8.11.2023

Winellska skolan kohdekohtainen sisäilmatyöryhmä

Aika: 2.11.2023 klo 13.00

Paikka: Teams

1. Kokouksen avaaminen
Kokouksen puheenjohtaja avasi kokouksen klo 13.00.

2. Läsnäolijat:

Katri Vepsä, rehtori Winellska skolan puheenjohtaja
Sonja Kotakallio, työsuojelupäällikkö
Kari Toikka, toimitilajohtaja
Hanne Nylund, rakennuttajapäällikkö
Kai Nylund, projektipäällikkö
Mika Smirnov, talotekninen asiantuntija
Mikael Eriksson, rehtori, Kyrkslätts gymnasium
Pia Kärkkäinen, toimistos sihteeri, pöytäkirjanpitäjä
Greger Englund, työsuojeluvalluutettu
Eva Gyllenbögel-Lindberg, kouluterveydenhoitaja
Jonas Pätt, oppilaskunnan edustaja, oppilaskunnan ohjaaja
Tiina Koivisto, hallintopäällikkö
Mirja Meriläinen, Espoon seudun ympäristöterveys
Sanna Sankala, apulaisrehtori Gesterbyn koulu
~~Anna Raitolehto, sisäilma-asiantuntija~~
~~Touvo Martikainen, ylläpitopäällikkö~~
~~Harri Saarinen, rakennusinsinööri~~
~~Seija Päivärinta, puhtauspalveluesimies~~
Rasmus Lindqvist, apulaisrehtori Winellska skolan

3. Ajankohtaiset asiat

KOULU

Rehtori kertoi, että kouluun on tehty 11.10. työpaikkaselvityskäynti. Selvityskäynnillä selvisi, että koko henkilöstössä huolta aiheuttaa sisäilman laatu. Henkilöstö toivoo tiedottamisen tehostamista. Ja henkilöstö kaipaa tietoa mitä toimenpiteitä on tehty ja mitä on tulossa. Ovatko koulurakennukset terveysturvallisia opetuksen järjestämisen kannalta? Tiedotustilaisuus koulurakennuksien terveysturvallisuuteen liittyen olisi myös hyvä. Henkilökunnan kirjelmään kaivataan vastausta.

Kyrkslätts lärarförening järjesti palaverin halukkaille 11.10., jossa oli mukana koulun opettajia, koti- ja koulu yhdistyksen edustaja ja työsuojelusta Greger Englund.

Kohdekohtaisen sisäilmatyöryhmän pöytäkirjat viedään aina koulun sivuille. Edellinen pöytäkirja vielä saamatta.

Koulu on pyrkinyt selvittämään mahdollisia muita tiloja, joissa Winellska voisi toimia. Aseman ostari on jo täynnä, lisää oppilaita ei tiloihin mahdu. C-rakennuksessa on ainoastaan tilaa

mutta rakennuksessa kärsitään sisäilma ongelmista.

KOULUTERVEYDENHOITO

Eva Gyllenbögell-Lindberg kertoi, että kouluterveydenhuolto tukee sisäilmasta oireilevia oppilaita.

OPPILASKUNNAN EDUSTAJA

Jonas Pätt kertoi, että oppilaat oireilevat, luokan ikkunoita on pidettävä auki ja tilanne on hankala. Olisi hyvä, jos saataisiin rakennuksesta tutkimuksia tehtyä ja saataisiin selville ongelman aiheuttaja.

TYÖSUOJELU

Sonja Kotakallio kertoi, että kaivataan tietoa ja dataa, että koulun sisäilma on terveysturvallinen. Lisäksi Sonja kertoi, että palvelu, jonka kautta sisäilmoitukset tehdään (Questback) on loppumassa ja uusi lomake on tulossa.

Greger Englund kertoi 11.10 järjestetystä opettajakunnan palaverista. Opettajien keskuudessa epä tietoisuus on suuri ja huhuja on lähtenyt liikkeelle suomenkielisiltä opettajilta, jotka olivat tiloissa ennen Winellska skolan. Henkilöstölle olisi hyvä saada tiedote, että ongelma on ilmanvaihdollinen. Ja tietoa siitä, että riittääkö tiivistyskorjaukset ja ilmanpuhdistimet. Rehtori kertoi, että opettajakunnan lähettämä kirje on viety eteenpäin. Tiina Koivisto kertoi, että vastaus opettajakunnan kirjeeseen tehdään yhteistyössä sisäilma-asiantuntijan kanssa. Mikael Eriksson kertoi, että toimitilapalveluiden lähettämä kirje on jaettu henkilöstölle 13.10. Sanna Sankala kertoi että, Kirkkoharjun koulun sisäilmaongelmien aikaan huoltajille pidettiin tiedotustilaisuus, jossa käytiin läpi tehtyjä tutkimuksia. Tiedotustilaisuudessa oli runsaasti osallistujia.

PUHTAUSPALVELUT

Ei edustajaa läsnä.

TOIMITILAPALVELUT

Hanne Nylund kertoi, että toimitilapalveluiden vastine opettajakunnan kirjeeseen lähetettiin juuri ennen syyslomaa pe 13.10.2023.

Rakennukseen on tehty kattavat sisäilmatutkimukset. Näiden tutkimusten perusteella on laadittu korjaussuunnitelmat. Korjaussuunnitelman mukaiset työt toteutettiin pääosin ennen, kun Winellska muutti tiloihin, yleisten tilojen ja teknisen työn osalta töitä tehtiin vielä keväällä 2023.

Korjaussuunnitelmissa ilmanvaihtoon ei kohdistunut toimenpiteitä. Tällä hetkellä toimitilapalvelut suorittavat ilmanvaihdon tehostustöitä, joiden odotetaan parantavan tilannetta. Työ suoritetaan iltaisin ja viikonloppuisin, jolloin oppilaat eivät ole koulussa. Työn arvioidusta kestosta ei vielä ole tarkempaa tietoa.

Toimitilapalvelut saivat opettajilta 11.10.2023 päivätyn kirjeen ja kerää parhaillaan aineistoa asiasta. Aineisto on pääosin laadittu ammattitermein, se on todella laaja ja koostuu useista tutkimuksista, suunnitelmista ja dokumentaatiosta. Toimitilapalvelut pyytävät konsulttitoimeksiantona yhteenvetoa tehdyistä tutkimuksista, laadituista suunnitelmista ja

toteutetuista korjauksista. Kun ilmanvaihtoon kohdistuvat parannustyöt on saatu valmiiksi, suoritetaan myös altistumisarvio.

Opettajalta on tullut ehdotus järjestää tiedotustilaisuus. Opettajien viesti on kuultu ja asiaa olisi syytä pohtia yhteisesti.

Kari Toikka kertoi, väistötilaparakki ei ratkaisisi tämänhetkistä tilannetta sillä määrärahaa ei ole ja korvaavien tilojen hankinta veisi aikaa n. 1,5 vuotta.

Mika Smirnov kertoi, että ongelma on todennäköisesti ilmanvaihdollinen. Ilmanvaihtokoneita on tutkittu ja löydetty puutteita. Suurin ilmanvaihdollinen puute on C rakennuksessa, ilmanvaihtokoneen on todettu käyvän 70 % teholla ja puhallinsäätö ei toimi. Koneeseen uusi moduuli on etsinnässä mutta iäkäs tekniikka tuo haastetta. C rakennuksessa on lisäksi ongelmia vetokaappien ohjauksissa, ovat päällä koko ajan ja ovat aiheuttanut alipaineen, joka sotkee koko rakennuksen painesuhteita. Lisäksi on löytynyt asennusvirheitä, jotka on nyt korjattu.

Ilmanvaihdon tasapainossa on pysyttävä, ikkunoita ei voi koko ajan pitää auki. Säättöjen jälkeen ei ikkunoita saa pitää auki. Kun fyysiset viat on korjattu, puhdistetaan ilmanvaihtokanavista mahdolliset kuitulähteet ja ilmamäärät säädetään, jotta eivät ole epätasapainossa. Lisäksi suoritetaan koneiden puhdistus. Toimenpiteillä pyritään takaamaan, että tilat ovat turvalliset ja tilanne tulee helpottumaan.

ESPOON SEUDUN YMPÄRISTÖTERVEYS

Mirja Meriläinen kertoi, että kouluun tullaan tekemään lakisääteinen terveydensuojelulain valvontasuunnitelman mukainen tarkastuskäynti. Korjaustyöt koululla ovat käynnissä vielä joulukuussa, joten sovitaan tammikuulle tarkastuskäynti. Sisäilma-asiantuntija Anna Raitolehdon olisi hyvä olla tarkastuskäynnillä paikalla. Paikalle kutsutaan sisäilma-asiantuntija (tarvittaessa sijainen), rehtori, työsuojelun edustaja, työterveyden edustaja tai oppilasterveydenhuollon edustaja ja teknisistä asioista vastaava.

ESY muistutti, että Winellska skolanin tulee tehdä ESY:lle terveydensuojelulain 13 pykälän mukainen ilmoitus Winellskan muutosta nykyisiin väistötiloihinsa. Ilmoituslomake on toimitettu rehtorille, apulaisrehtorille ja sisäilma-asiantuntijalle ja lomake tulee palauttaa ESY:lle ennen tarkastuskäyntiä.

4. Muut asiat

-

5. Seuraava kokous

Seuraava kokous pidetään pe 15.12. klo 13–14 Teams-palaverina.

6. Kokouksen päättäminen

Kokous päättyi klo 14.00