

Lähtettäjä: Jaakko Leinonen
Vastaanottaja: [Aimo Korpi](mailto:Aimo.Korpi); johanna.karjaluoto@edu.pyhajoki.fi; [Tuija Illikainen](#); [Matti Soronen](#)
Aihe: Hei
Päivämäärä: 23. elokuuta 2018 19:11:54

Tässä lyhyesti lupaamani kooste toimenpiteistä Saaren koululle, sen paikalle tehdyn kierroksen jälkeen. Kuten oli puhe, kyseessä on iso kokonaisuus, jota ei voi täysin hallita yksittäisillä toimepiteillä. Mutta monen korjaavan tekijän yhteisvaikutus voi olla sitten jo merkittävä.

- Kellarin portaikosta (jossa kävimme viimeisenä) lahonneiden / tummentuneiden puumateriaalien poisto. Lisäksi kannattaa tarkastaa onko mahdollisuutta vielä poistaa kellaritiloista myös muuta vaurioitunutta materiaalia kuten, eristevilloja, seinälevyjä ym.
- Ilmanpuhdistimen siirtoa keittiöön kannattaa harkita. Siitä voi olla apua...tai sitten ei. Mutta sen näkee kokeilun myötä. Ilmanvaihto keittiössä pitää nykyisellään kovaa meteliä ja tämä puhdistin osaltaan myös lisää sitä. Henkilökunnan kanssa kannattaa keskustella asiasta ja tarvittaessa ehdottaa jonkinlaista kuulonsuojausta mm. stressin ehkäisemiseksi
- Keittiön kylmiöiden sekä astianpesulinjaston viereiset seinärakenteet kannattaa rakenne avauksella tutkia mahdollisten vaurioiden varalta, kun oireilu vaikutti liittyvän niiden lähellä työskentelyyn. Mahdollisten kunnostusten jälkeen keittiön ilmanvaihdon toiminta kannattaa varmistaa esimerkiksi uusin savukokein. Nyt tehdyissä kokeissa ilman kulku oli tavoitellun kaltaista, mutta korjaustyöt voivat muuttaa tilannetta.
- Ilman kosteutta tulisi satunnaisesti seurata talviaikana. Mikäli kosteus painuu reilusti alle 10%, kannattaa selvittää vaihtoehtoja sisäilman tilapäiseen kostuttamiseen.
- Kellarikerroksessa aistitun öljy-yhdisteen alkuperä tulisi selvittää. Voi olla, että kyseessä on täysin satunnainen tuoksahtus, mutta se kannattaa kuitenkin varmistaa.
- Rakennuksen kokonaismikrobikuorman pienentämiseksi voi pohtia mm. kenkien jättämistä tuulikaappiin, sekä ns. pölynielujen eliminoimista. Tämä tarkoittaa turhien tasojen ym. kaltevien pintojen poistoa, mihin pöly pääsee laskeutumaan.
- Koska tila on alipaineistettu, tulee sisällä olevia rakenteita seurata. Ikkunoihin tiivistyvä kosteus, sekä ruokailutilan katossa olevaan Tojax-levvyyn ilmestyvät tummentumat kertovat poikkeavasta kosteuden tiivistymisestä rakenteisiin. Mikäli Tojaxit vaikuttavat vaurioituneilta, tulisi ne poistaa
- Tommi Riipan esittämiä sulkuja kannattaa harkita toteutettavaksi, koska näin voidaan varmistaa mahdollisimman hyvin tilojen säilyminen ylipaineisina.
- Savukokeen perusteella yhdestä putkesta kulkeutui alipaineen johdosta runsaasti ilmaa kellaritilasta ylöspäin. kyseinen putki voi johtaa kyllä esim. ulos, mutta suoritettujen tiivistysten toimintaa tulee seurata. Rakenteiden "eläessä" normaalisti, tulee aina väistämättä tehtyihin tiivistyksiin aukkoja, joista ilma pääsee kulkeutumaan eteenpäin. Tässäpä nämä nyt kirjallisena mistä puhuttiin

Mukavaa viikonloppua

J