



Tiedote Akaan Viialan Rasin koulun sisäilmastotyöryhmän kokouksesta

Rasin koulun sisäilmastotyöryhmä kokoontui 18.12.2017.

Rasin puukoululla on syksyn 2017 aikana tehty tutkimuksia rakennuksen kokonaisvaltaisen kunnan selvittämiseksi. Vahanen Rakennusfysiikka Oy on tutkimustuloksien ja havaintojen pohjalta laatinut kuntotutkimusraportin, joka on valmistunut 15.12.2017. Tutkimuksissa rakenteissa havaittiin merkittäviä sisäilman laatuun vaikuttavia puutteita sekä alkuperäisen osan alapohja- että yläpohjarakenteissa.

Ala- ja yläpohjarakenteiden vaurioituminen johtuu pääosin rakenteiden kosteusteknisessä toiminnassa havaituista puutteista sekä rakenteiden puutteellisesta tuuletuksesta. Ala- ja yläpohjarakenteiden sisältämät epäpuhtaudet voivat rakenteiden heikon ilmatiiveyden johdosta kulkeutua sisäilmaan, sisäilman ollessa alipaineinen rakenteisiin nähden. Yläpohjarakenteessa ei ole erillistä ilman-/höyrynsulkukerrosta, jolloin sisäilmaan kulkeutuu merkittävästi epäpuhtauksia rakenteiden sisältä.

Alapohjarakenteisiin on aikaisempina vuosina ja tänäkin vuonna tehty korjauksia, jolla on pyritty estämään ilmavirtaukset alapohjan ryömintätilasta sisäilmaan. Korjaukset on osin tehty suunnitelmista poiketen, ja tietyillä osin rakennusta ne on jätetty tekemättä. Ilmavirtausten mukana ryömintätilasta sisäilmaan kulkeutuneet epäpuhtaudet ovat tehtyjen korjausten jälkeenkin olleet merkittävä tekijä kohteen heikkoon sisäilman laatuun.

Vahanen Rakennusfysiikka Oy on laatinut rakennuksen osalta elinkaaritarkastelun, jossa esitetään rakennuksen korjauksesta, ylläpidosta ja käytöstä aiheutuvat kustannukset erillisissä laskelmissa seuraavan 5 ja 15 vuoden ajanjaksoilla kahdessa eri vaihtoehdossa: rakennus peruskorjataan TAI rakennus puretaan ja rakennetaan uusi vastaava rakennus.

Sisäilmastotyöryhmän kanta on, että Rasin koulun väistötiloissa oleville oppilaille ja henkilökunnalle pyritään saamaan asialliset siirtokoulutilat mahdollisimman nopeasti vähintään kolmen vuoden ajaksi, opiskelijoiden väistötila-ajan minimoimiseksi ja Akaan Viialan koulutilanteen ratkaisujen ja toimenpiteiden toteutuksen ajaksi.

Vaikka Rasin puukoulun on tyhjillään, oppilaiden huoltajille ja muille mahdollisille käyttäjille tiedotetaan tilanteesta ja niiden edistymisestä. Pääasiallisina tiedotuskanavina ovat Wilma ja Akaan kotisivut (<http://www.aka.fi/lapset-nuoret-ja-perheet/koulu/>)

Lisätietoja:

kiinteistöpäällikkö Henri Salonen puh. 040 335 3255

etunimi.sukunimi@aka.fi

AKAAN KAUPUNKI

käyntiosoite
postiosoite
internet

Myllytie 3
PL 34
<http://www.aka.fi>

37800 AKAA
37801 AKAA

puhelin
telefax
email

(03) 569 1120
(03) 5691 3616

akaan.kaupunki@aka.fi

int. +358 3 569 1120
int. +358 3 5691 3616

