

PÖYTÄKIRJA

Merituulen koulun korjaushanke
Seurantatyöryhmän kokous nro 12

Aika Torstaina 8.10.2015 klo 15.00-15.50
Paikka Merituulen koulu, Urheilutie 3
Läsnä Pekka Kiho, Vanhempainyhdistys MEvy ry:n edustaja
Mika Rytönen (pj.), Sivistyslautakunnan suomenkielisen jaoston oj.
Kerstin Lindqvist, Terveystarkastaja
Peter Siggberg, Yhdyskuntateknisen lautakunnan pj.
Satu Suonpää (pöytäkirjanpitäjä), Merituulen koulun rehtori
Poissa Kristian Westerholm, Sivistyslautakunnan pj.
Mårten Viljanen, Projektipäällikkö

1 § Kokouksen avaus

Puheenjohtaja Mika Rytönen avasi kokouksen.

2 § Edellisen kokouksen pöytäkirja

Edellisen kokouksen pöytäkirja hyväksyttiin.

3 § Koulun korjauksen jälkitöiden tilanne (ruokalan lasikatto, ulkovaraston alustatila ja ulkovaraston tuuletus, muut tehdyt jälkityöt)

Ruokalan lasikaton korjaus tehdään syyslomaviikolla 42. Korjaus tehdään Vahasen suunnitelman mukaisesti.

Ulkovaraston alustatila tyhjätettiin ja puhdistettiin elokuussa ennen syyslukukauden alkua. Tyhjäys vaikutti varaston ilmaan ja sieltä siirtyvään hajuun. Samaa hajua on ollut havaittavissa kevään ja alkusyksyn aikana uuden ja vanhan puolen liittymässä vanhan puolen "välikäytävässä"/tuulikaapissa.

Ulkovaraston yläpuolella olevaan ilmanottoon on tehty ohjauspelti syyskuussa 2015.

Seuraava jälkitarkastuskokous järjestetään helmikuussa 2016, kun on kulunut vuosi koulurakennuksen käyttöönotosta.

4§ Seurannan tulokset kevätlukukaudelta: Tehostetun siivouksen tulokset, radon-mittauksen tulokset, muut huomiot

Tehostettu siivous tarkastettiin kolmeen kertaan, koska siivoustulos ei täyttänyt asetettua tasoa. Fazer Food Service osti lopuksi tehostetun siivouksen Costa Calidalta, jonka siivoustyön tulos tarkastettiin ja todettiin asetetun tason saavuttavaksi.

Käytiin läpi radon-mittauksen pöytäkirjat. Tulokset olivat puhtaat, rakennuksessa ei ole radonia. Radon-mittauksen pöytäkirjat tämän pöytäkirjan liitteenä.

Koulun sisäilman kosteusarvoja on seurattu kevään 2015 aikana sekä uudella että vanhalla puolella mittauksin (Hangon Sähkö). Koulun sisäilma on ollut hyvin kuivaa (alle 20%). Kuiva sisäilma on aiheuttanut limakalvojen kuivumista ja iho-oireita. Terveystarkastaja totesi ilman kosteusprosentin olevan asumisterveysäädösten mukainen (ilmankosteus 20%-60%). Seurantatyöryhmä kehottaa seuraamaan ilman kosteusarvoja edelleen ja selvittämään, onko ilmankosteuteen mahdollista vaikuttaa esim. ilmastointiin tehtävillä muutoksilla.

Kevätlukukauden aikana kaksi perhettä ilmoitti oppilaan iho- ja hengitystieoireista rehtorille ja terveydenhoitajalle. Oppilaat olivat erikseen seurannassa ja lääkärin tutkimuksissa.

5§ Jatkoseuranta: oirekysely, antureiden mittaustulosten seuranta, muut toimet

Oirekysely/sisäilmastokysely: käytiin läpi edellisenä päivänä tulleet sisäilmastokyselyn tulokset. Tulosten perusteella ei ole löydettävissä tiettyjä tiloja, joiden rakenteen tai sisäilman toimivuudesta kysely osoittaisi huolestuttavia merkkejä. Kyselyn perusteella yleisesti todetaan, että kuivan ilman tuntemuksia ja sen aiheuttamia oireita on monilla kyselyyn vastanneilla. Pyydetään kyselystä tarkempi ja selkokielisempi yhteenveto.

Rakenteissa olevat mitta-anturit ja niiden seurantatulokset: Kokouksessa käytiin läpi kahden edellisen kuukauden tulokset antureiden mittaamasta rakenteen ja sisäilman kosteudesta ja lämpötilasta. Todettiin, että kahdessa kohteessa on raja-arvot ylittäviä arvoja, joita tulee seurata edelleen.

Ilmastointi on säädetty tehokäytön sijaan normaaliasetuksille 1.10. alkaen. Seurataan muutoksen vaikutusta ilmankosteuteen.

6§ Koulukirjaston kirjojen mikrobi tutkimus

Koulukirjaston kirjojen mikrobi tutkimus valmistuu marraskuun alussa. Tutkimuksen tekee Swecon, jonka tehtävänä on ollut myös Sisäilmastokysely.

6§ Seurantatyöryhmän jäsenille tulleita kysymyksiä

Rehtorille on tullut kysely viemäröinnistä ja viemäriin hajusta kellarikerroksessa ja sekä luokissa että koulun ulkopuolella Hembygdsgårdenin puoleisessa päädyssä. Viemäri on ollut tukossa, ja SOL on tyhjännyt viemäriverkoston kyseiseltä osalta. Hajuongelma on helpottanut sen jälkeen.

7§ Tiedottaminen

Huoltajia tiedotetaan Wilman välityksellä. Tiedotteeseen kootaan sisäilmastokyselyn tulokset, kirjaston kirjoista saatava mikrobiselvitys, antureiden mittaustulokset ja tehdyt toimet.

8§ Seuraava kokous

Seuraava kokous päätettiin pitää tammikuussa 2016.

Puheenjohtaja kutsuu kokouksen koolle keskiviikkona 27.1. klo 15.00 Merituulen koululla.

9§ Muut asiat

Ei muita asioita.