

LAPIN YLIOPISTO
SISÄILMARYHMÄ

PÖYTÄKIRJA

SISÄILMARYHMÄN KOKOUS NRO 8

Aika: 6.9.2012 klo 13.00

Paikka: Lapin yliopisto, ravintola Fellin, iso kokoushuone

Läsnä: Liite 1

- 1 **Kokouksen avaus**
Projektipäällikkö Taavi Viitala ISS Proko Oy:stä avasi kokouksen ja toivotti läsnäolijat tervetulleiksi kahdeksanteen sisäilmaryhmän kokoukseen. Kokouksesta oli sovittu ISS Proko Oy:n 20.8.2012 lähettämällä sähköposti-ilmoituksella.

- 2 **Puheenjohtajan ja sihteerin valinta**
Valittiin kokouksen puheenjohtajaksi projektipäällikkö Taavi Viitala ja sihteeriksi Juha Aavikko

- 3 **Läsnäolijat**
Todettiin kokouksen osanottajat. (liite 1)

- 4 **Edellisen kokouksen pöytäkirjan tarkastaminen**
Hyväksyttiin 14.6.2012 pidetyn kokouksen nro 7 pöytäkirja

- 5 **Tilannekatsaus**
5.1 Harjoittelukoulu
 - Ilmavaihto mittaukset on tehty 10.4.2012 > Kokonaisilmamäärät ovat lähes suunnitelmien mukaiset. > ongelmaksi todettu käytävien ilmavaihto > elokuun aikana on tehty ilmamäärien säätöjä muutamissa tiloissa ja poistetu pääte-elimiä.
 - Kuntoarvio on tehty
 - Eija Ruokamo:
 - rakennuksessa on pitkään ollut ongelmia ja tutkimuksia on tehty paljon. Käytävissä on puutteellinen ilmanpoisto > tarve ilmanvaihdon kokonaisselvitykseen.
 - Jarmo perkiö:
 - Lisätään tutkimus Pertti Videnin toimeksiantoon. Seuraavaan kokoukseen selvitys mitä tehdään.
5.2 Rotko
 - ei kirjattavaa

5.3 D- ja E-siipi

- D- ja E-osien sisäilma- ja kosteustekninen tutkimusselostus on valmistunut 1-2.8.2012 > tutkimustuloksista tehdään tiedote ja pidetään tiedostustilaisuus. Raportti on jaettu kaikille läsnäolijoille. Korjaukset pystytään tekemään näillä näkymin vuosikorjausohjelman puitteissa. Korjaukset aloitetaan heti.
- Tehdään A-E osien ilmavaihdon toimintatarkastus
- Kesällä on tehty paljon korjauksia sekä ulko-, että sisäpuolella.

5.4 A-siipi

- Tehdään A-E osien ilmavaihdon toimintatarkastus
- Insinööritoimisto Vahnen Oy:ltä on tilattu A-siiven sisäilma- ja kosteustekninen kuntotutkimus
- Käyttäjältä on tullut ilmoituksia huoneista A119 ja LS 14 sisäilmasta > huoneen A119 lattialuukkujen korjauksesta on tehty mallit > hyväksymisen jälkeen ne korjataan kaikki > LS 14 ilmamäärät on säädetty.

5.5 F-siipi

- Koko F-siiven tutkimusselostus on valmistunut 3.8.2012
- Olli Tiuraniemi:
 - o Mikä on tutkimusselostus?
- Jarmo perkiö:
 - o Se on yhteenveto kaikista F-osalla tehdyistä tutkimuksista. vielä on tulossa ulkovaipan tutkimus.
- Olli Tiuraniemi:
 - o Mikä on korauksen aikataulu?
- Jarmo perkiö:
 - o Kun kaikki aineisto on valmis, niin siitä alkaa korjaussuunnittelu > tämän syksyn aikana.
- Jukka Mäkelä:
 - o Pääasia, että kaikki tutkimukset on tehty ja korjaussuunnittelu tehdään ajan kanssa.
- Ulkovaipan tutkimussuunnitelma on valmistunut 23.8.2012 > SYK on tilannut tutkimuksen > tutkimukset suoritetaan 18.-.20.9.2012

5.6 B-osa

- Ei kirjattavaa

5.7 KOy Arctic Centre

- Ei kirjattavaa

6

Käyttäjän asiat

6.1 Lapin yliopisto

- Ei kirjattavaa

6.2 Oppilaskunnan edustaja

- Kun terveystietoja saadaan parilla opiskelijoille, niin tärkeitä on paikat joissa opiskelijat oleilevat.

7

Työterveysasiat

7.1 Työterveyslaitos

- sisäilma puhuttaa paljon asiakkaita

7.2 Terveystalo

- oirehtivia on edelleen
- Herkät ovat saaneet oireita. Ovatko ne allergian aiheuttamia vai johtuvatko ne sisäilmaongelmista? sitä on vaikea todentaa.
- D-siiven henkilökunta on selvästi aktivoitunut

8

Kiinteistön omistajan asiat

8.1 Suomen yliopistokiinteistöjen asiat

Jarmo Perkiö:

- Sisäilmatoimintamalli on jaettu kaikille (jos ei ole saanut, niin ilmoitus minulle) > tutustukaa aineistoon ja kommentoikaa asiasta.
- Sisäilma Road Show pidetään Rovaniemellä 8.10.2012 klo 10.00 alkaen

8.2 Rakennuttajakonsultin asiat

- Ei kirjattavaa

9

Muut asiat

Rakennusosiin on tehty sisäilmakysely > vastausprosentti oli yli 50%

Kyselyn kiteytys:

- siivous: loistava
- valaistus: loistava
- talotekniikka: koettiin huonoksi

Kyselyn tuloksista tullaan järjestämään avaustilaisuus, mutta sitä ennen tulokset toimitetaan sisäilmaryhmälle.

Tiedotus:

- tiedotteet lähetetään tästä eteenpäin tilapalvelulle, joka tarkastaa ja hoitaa sen eteenpäin.
- D- ja E-osien tutkimusraportti julkaistaan ja siitä pidetään "avaus"tilaisuus. Raporttiin liittyvät kysymykset voi lähettää Jarmolle sähköpostilla.

Olli Tiuraniemi:

- Esitteli valmistellun tiedote-ehdotuksen, tiedotustilaisuuden ja palautekanavan henkilökunnalle esitettäväksi

Jarmo Perkiö:

- hyvin tiivistetty tiedote, onko tarvetta julkaista, ennen varsinaista tiedotustilaisuutta?

Olli Tiuraniemi:

- Tiedote on hyvä julkaista heti, ettei henkilökunnalle jää mitään epäselvää.

Jarmo Perkiö:

- SYK:llä on myös oma tiedote, joka on tarkoitus julkaista tällä viikolla.

Jukka Mäkelä:

- Olli ja Jarmo käyvät yhdessä tiedotteet läpi ja sen jälkeen sovitaan menettely. Tärkeintä on, että saadaan tiedote liikkeelle.

Jarmo Perkiö:

- Lapin yliopisto menettelee omalla tavallaan > tiedote liikkeelle. SYK laittaa oman tiedotteen aikanaan.

Jukka Mäkelä:

- Myös kaikista talossa tehtävistä toimenpiteistä on ilmoitettava Lapin yliopistolle ajoissa (ketä, mitä tekee, jne...)

Jarmo Kiuru:

- Näissä tiedotteissa ei ole otettu kantaa terveysriskeihin. On syytä kertoa jotakin.

Jukka Mäkelä:

- Nämä tutkimukset koskevat vain rakennustekniikkaa, tutkijoilla ei ole ammattitaitoa terveydellisiin kannanottoihin.

Jarmo Perkiö:

- Avaustilaisuuteen voidaan saada asiantuntijan lausunto terveysasioista.
- Raportit ovat vain osa kokonaisuutta. Lopullinen selvitys saadaan vasta kun kaikki on tutkittu ja selvitetty.

Micke Kari:

- Onko tutkimuksen terveysperusteet etusijalla ja voiko niistä tiedottaa?

Jarmo Perkiö:

- alustavaa tiedotetta ei oikein voi antaa, kun ei tiedetä varmasti aiheuttajaa.

Olli Tiuraniemi:

- Pidetään opiskelijoille ja Jarmolle haastattelu siitä miten vaikeaa ja tärkeää tiedottaminen on sisäilmaongelmissa.

10

Seuraava kokous

Seuraava sisäilmaryhmän kokous pidetään 22.10.2012 klo 13.00 ravintola Fellin kabinetissa.

11

Kokouksen päättäminen

puheenjohtaja päätti kokouksen

Pöytäkirjan laati

Juha Aavikko
ISS Proko Oy

Liitteet

Liite 1 Läsnaolijat

