



Tehnosüsteemide poolt tekitatava mürataseme mõõtetulemused

Töö number: 465-25

leht: 1 (4)

Käesolevat dokumenti käsitletakse ühtse tervikuna, mis koosneb: tiitelehest, seletuskirjast, mõõtetulemustest

Objekti nimetus: Lasteaed

Objekti aadress: F. R. Kreutzwaldi tn 64, Tartu, Tartu maakond

Projekt: Vendipuhastus OÜ, töö nr. 25002

Süsteemi(de) tähistus(ed): SV1, SV2

Kasutatud metoodika:

Kasutatud standard, metoodika: EVS-EN ISO 16032:2024, Acoustics- Measurement of sound pressure level from service equipment or activities in buildings- Engineering method.

Kasutatud mõõtevahendid:

Müratasememõõtur: Rion NL-53 seeria nr. 01030633. Kalibreeritud 13.08.2025



Töö koostas: Rasmus Sarapuu

2.12.2025

Töö kinnitas: Tarmo Trummal

Tellija: Aksum Grupp OÜ

Ahto Päri

ahto@aksumgrupp.ee

+372 527 0202

SISEKLIIMA OÜ KATSELABOR
Kabinet 211/213, Tehnika 3, Tartu
Telefon: 501 9512, e-mail: sisekliima@sisekliima.ee



Seletuskiri

Töö number: 465-25

leht: 2 (4)

Käesolevat dokumenti käsitletakse ühtse tervikuna, mis koosneb: tiitelehest, seletuskirjast, mõõtetulemustest

Alused:

Müra mõõtmised on teostatud vastavalt standard EVS-EN ISO 16032:2024, "Acoustics- Measurement of sound pressure level from service equipment or activities in buildings- Engineering method" nõuetele. Mürataset mõõdeti 1,2 meetri kõrguselt. Vastavalt Standardile EVS-EN ISO 16032:2024 on tehnosüsteemide poolt tekitatav müra oluliselt mõjutatud taustmürast, kui mõõdetud mürataseme ja fooni mürataseme vahe on väiksem kui 4dB.

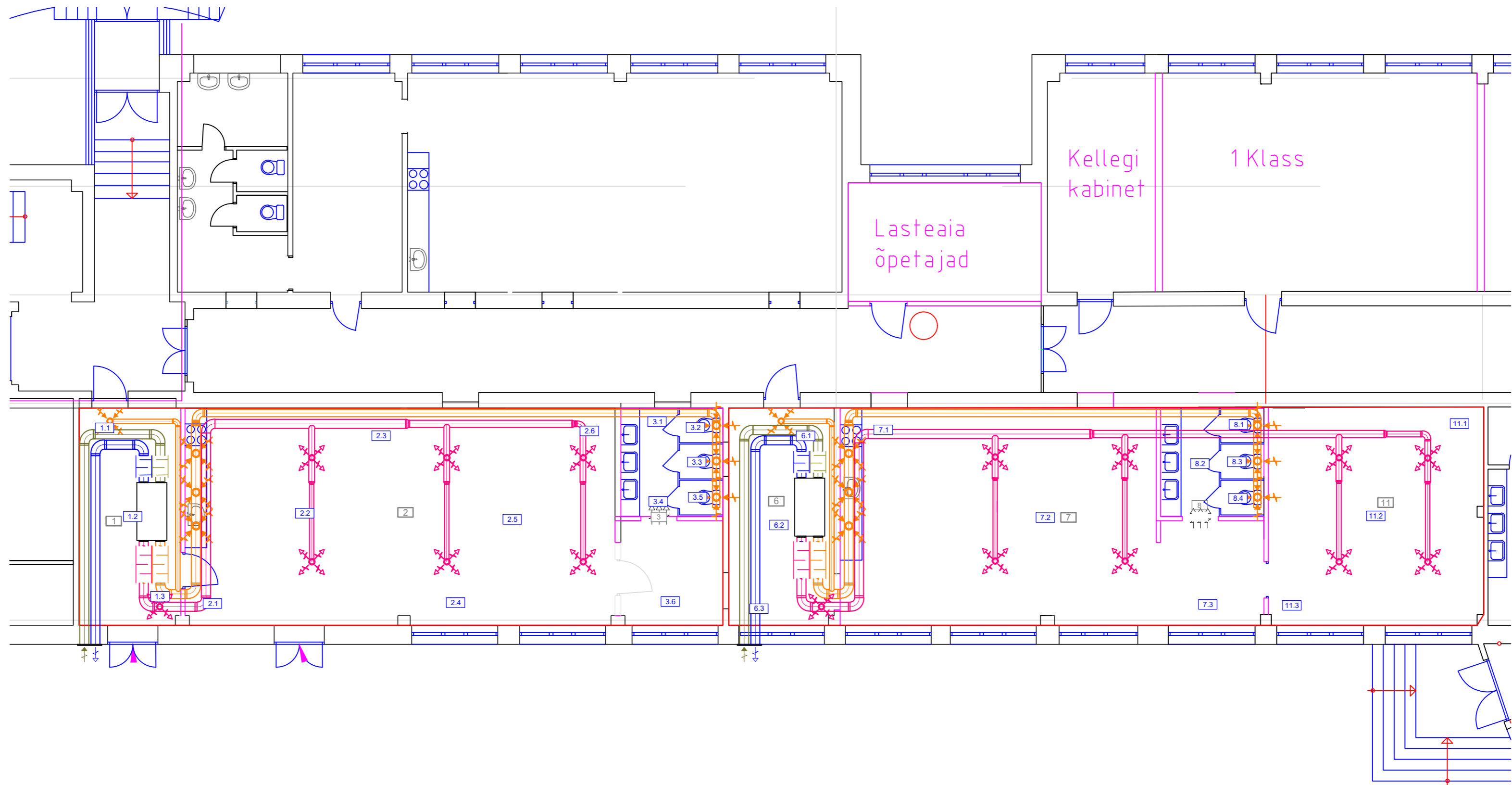
Järelduse ja märkused :

1. Müratasemete mõõtmised teostas Rasmus Sarapuu 02.12.2025 kell 10:00 - 11:00.
2. Mõõtmiste ajal töötasid ventilatsioonisüsteemid Sisekliima OÜ poolt varem välja mõõdetud režiimidel, mis on esitatud mõõdistuspassis töö nr-ga "285-25".
3. Mõõdetud on müratasemete hetke olukord.
4. Antud katseprotokollis on tellijaga kooskõlastatult esitatud tulemused lihtsustatud kujul. Esitatud on A-kaalutud keskmised helirõhutasemed.
5. Ruumid, milles müra mõõdeti, on möbleeritud. Sellest tulenevalt pole mõõdetud ka järelkõla kestust ning esitatud tulemustes teostatud sellekohaseid korrigeerimisi.
6. Mõõtmised on teostatud 1/3 oktaavribades (25Hz kuni 10kHz), S-ajakarakteristikuga ning mõõtmis- ja integreerimisajaga 30s.

Objekti taustaandmed:

7. Ruumid on valmis ehitatud, viimistletud, möbleeritud ning kasutuses.

SISEKLIIMA OÜ KATSELABOR
Kabinet 211/213, Tehnika 3, Tartu
Telefon: 501 9512, e-mail: sisekliima@sisekliima.ee



| | | | | |
|--|--------------------------------|------------|--|-------|
| <div><div><div>SISEKLIIMA</div><div>KATSELABOR</div></div><div><div>SISEKLIIMA OÜ</div><div>KATSELABOR</div><div>Tehnika 3-211, Tartu</div><div>sisekliima@sisekliima.ee</div></div></div> | Lasteaed | | Töö nr. | |
| | F. R. Kreutzwaldi tn 64, Tartu | | 465-25 | |
| Teostas | Rasmus Sarapuu | 02.12.2025 | 1. korruse ventilatsiooni plaan ja mõõtepunktid (fragment) | |
| Kinnitas | Tarmo Trummal | | Leht | Lehti |
| | | | 4 | 4 |