



Müra mõõtmise protokoll nr 381M/25A

02.10.2025.a.

1. Alus (plaaniline, lepinguline, tellimus või muu) Tellimus

2. Tellija/saatja nimi Aljona Peregozina Tähesaju lastehoid.

3. Mõõtmise koht: Äripind 115 (ruumid 1 ja 3).
Tähesaju 21-115, Tallinn, Harjumaa

4. Mõõtmise eesmärk : tervisohutuse hinnang

5. Mõõteriistad (nimetus, tüüp, nr.):
Müramõõtja CESVA SC420 nr. T249272;
Akustiline kalibraator Cesva CB011 nr.120510159

6. Kalibreerimine teostatud (kuupäev ja nr.)

Nr. K00225599 24.10.2024 UAB Nordic Metrology Science
Nr. ATLC-25/0592 26.08.2025 AS Metroser

7. Mõõtmise kuupäev: 30.09.2025 (18.00-18.30)

8. Müra peamised allikad : tehnoloogilised seadmed (ventilatsioon ja soojuspump).

9. Dokumendid ,mille alusel teostati mõõtmised Tööjuhend F-5, ISO 16032:2024
Acoustics-Measurement of sound pressure level from service equipment in buildings-
Engineering method.

Teniline dokumentatsioon (s.h.ruumide plaanid ja skeemid) on hankitud kliendi poolt.

Katsetulemused kehtivad ainult katsetatud objektide kohta ja mõõtmisi teostatud aja
jooksul Katseprotokolli mittetäielikuna kasutamine labori loata keelatud.

Müra mõõtmise tulemused protokoll nr. 381M/24A 02.10.2025 juurde

Tehnosüsteemide müra mõõtetulemuste protokoll nr. 381M/25A											
Mõõtmis- koha nr.	Ruumi nimi	Müra					Müra mõõtmiste tulemused				
		Nurgavalik			LpC	Taust	tegelik			Norm*	
		P1	P2	P3	LpC	5	Lpaeq dB	LnT normalized	LpaMax dB	Lpaeq dB	
		Müraallikaks on ventilatsiooni müra									
1	Ruum 115-1	24.5	26.0	25.7	58.1	23.6	25.4	24.6	26.0	32	
2	Ruum 115-3	30.4	29.1	29.2	57.9	25.9	29.6	26.6	30.4	32	

Mürataset mõõdeti 0,5-1,0 meetri kõrgusel põrandast, nurga meetodiga, kolmes punktides igas ruumis (vastavalt standardi nõuetele). Mõõtmiste ajal ruumides ei olnud mööblit.

Iga mõõtmise pikkus oli 0,5 minutit. Ventilatsiooni süsteemid oli sisselülitatud „töökiirusel“. Ilmastiku tingimused: vihmaadu, tuul 0-5 m/s (ilm.ee).

Õues ja maja sees on toimunud sündmused, mille mõju on kajastatud ka mõõtetulemustes.

Ruumides mõõdistamise ajal oli mõõdistaja ja tellija.

Taustamüra allikad: olmemüra.

Informatsioon võib olla avaldatud EAK hindamisrühmale.

Käesolev protokoll sisaldab ainult kõik vajalikud andmed normidega võrdlemiseks, vastavalt kokkulepele kliendiga.

Detailaruanne on lisatud protokollis lisas nr.1

*Normeerimiseks oli kasutatud EVS-906:2018 („Lisa A: Lasteaiad“).

Mõõdistaja: A.Zagamula

Kinnitaja: L . Z a g a m u l a