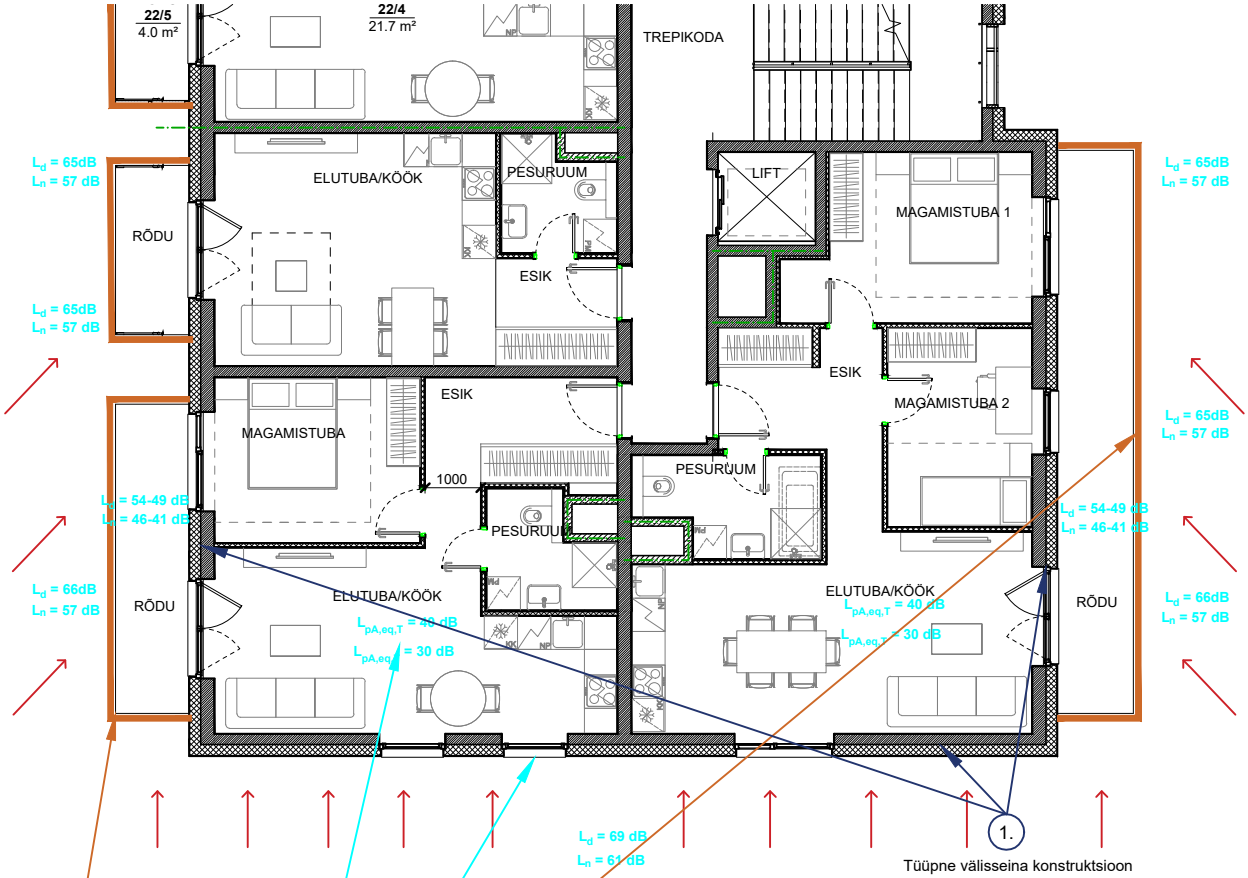
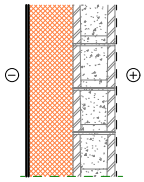


Tüüpne välisseina konstruktsioon



- ***190 mm õõnesplokkidest kandetarind (õõned on armeeritud ja betoneeritud);***
- ***200 mm vahtpolüstüreenplaatidest soojustuskiht;***
- ***viimistlus õhekrohvi süsteemiga.***

Arvutuslik heliisolatsioonivõime on ca $R'_{w,} + C_{tr}$ ≥ 50 dB

ühisisolatsioon oleks vähemalt $R'_{tr,s,w} + C_{tr} \geq$ 45 dB

2. ruumide jaotamisel vältida müratundlike ruumide (nt magamistubade) paigutamist tänavapoolsele küljele ning mitte kavandada hoone tänavapoolsetele külgedele avatavaid aknaid. Kui tegu on akendega, mis lahti ei käi, ei ole põhjendatud ka fassaadile mõjuvate müratasemete hindamine, vaid tähtis on ainult siseruumidesse mõjuv müra.

3. Avatud aknad on paigutatud küljefassaadile, mille ees on täiendava leevendusmeetmena kõrgendatud heliisolatsiooni tarbeks klaasitud rõdu. Kui kasutatakse klaasitud rõdude lahendust avatäidete ees, siis sellisel juhul on avatäidetele mõjuvad müratasemed madalamad ja avatäidete osas saab lähtuda ca 15-20 dB madalamatest müratasemetest võrreldes fassaadile arvutuslikult mõjuvate müratasemetega klaasitud rõdudega on võimalik moodustada suletud konstruktsioon, siis on selle mõju müratasemetele suurem

LAAGNA TEE

Muudatus	Muudatuse sisu	Teostas	Kuupäev

Töö nimetus:	**Korterelamud**	BONAVA	Bonava Eesti OÜ Reg. nr: 11398856 Toompuiestee 35, 10149 Tallinn +372 6274 855 info@bonava.ee www.bonava.ee Projekteerimine: EEP 003511		
Tellija:	Bonava Eesti OÜ				
Aadress:	**Liikuri tn 22 ja Liikuri tn 24**				
Vastutav spetsialist	Kerli Koolma	Joonise nimetus:	**Illustratiivne materjal projekti slgitamiseks**		
Amet 2:					
Amet 3:		Töö nr: 201706	Projekti osa: AS	Staadium: DP	Joonise nr: AS-0-00
Amet 4		Mõõtkava: 1:100	Formaat: A4	Joonise kuupäev: 12.12.2023	