

## 1. SISEVIIMISTLUS

Trepikoja puhul tuleb arvestada siseviimistluse koormusklassiga RL04, mille nõuded rakenduvad seinaja laeviimistlusele ning pinnakatetele.

**Sein** – Seinad peavad olema kulumis-, pesu- ja pühkimiskindlad. Värvitud seinte märghõõrdekindlus peab olema vähemalt klass 1 (ISO 11998).

**Põrand** – Põrandakate peab vastama vähemalt kasutusklassile 34. Põrandakate peab võimaldama pesemist ja desinfitseerimist ja olema libisemis- ja kulumiskindel. Elastsete ja mitmekihiliste põrandakatete põhiomadused peavad vastama EN 14041 normidele. Põrandamaterjali libisemiskindlus peab olema vähemalt R9.

**Lagi** – Värvitud lagede märghõõrdekindlus peab olema vähemalt klass 3 (ISO 11998). Laed (sh lae pind ja ripplae tagune) peavad olema töödeldud tolmuabaks. Lae konstruktsioonid võib jätta viimistlusmaterjalidega katmata, kuid peavad olema töödeldud tolmuabaks.

## 2. SISEKLIIMA JA KVJ

Arvestuslik õhutemperatuur	Talvel +17°C
Õhuvahetus	Tsentraalne ventilatsioonisüsteem. Õhurõhk trepikodades, koridorides ja teistes läbikäikudes tuleks dimensioneerida selliselt, et ei esineks õhuvoolu ühest ruumist teise.
Jahutus	Reeglina puudub. Jahutusvajadus on sõltuv ruumi välispiiretest, asukohast ilmakaarte suhtes ja kasutusintensiivsusest.
Küte	Tsentraalne küttesüsteem: radiaatorküte
Ruumi temp. reguleerimine	Radiaatoritele peavad olema paigaldatud termostaatventiilid temperatuuri reguleerimiseks.

## 3. VESI-KANALISATSIOON

Üldjuhul puudub. Lubatud on transiitorustike läbimine (arvestades, et trepikojad on omaette tuletõkkeseksioonid). Tulekustutus evakuatsiooni trepikodades puudub. Evakuatsiooni trepikojad ei vaja automaatkustutust. Kui trepikoda pole evakuatsioonitee, kehtivad sellele tavaliste ruumidega analoogilised tuleohutusnõuded.

## 4. TUGEV- JA NÕRKVOOL

Koristuspesa	Igal korrusel üks pistikupesa 1x16A, 230V
Valgustustihedus: vastavalt standardile EVS-EN 12464-1	
Valgustuse juhtimine hooneautomaatikaga (liikumine, päevavalgus jne).	

## 5. AKUSTIKA

Helipidavus	Lähtuvalt trepikojaga piirnevatele ruumidele kehtestatud nõuetest.
Liiklusest põhjust. müra normtase:	$L_{pA,eq,T}$ ; päeval <40 dB(A)
Tehnosüsteemide müratase:	$L_{pA,max}$ <40 dB(A)
Järelkõlakestus:	<1.3s sagedustel 500-2000Hz
Nõutava järelkõlakestuse saavutamiseks tuleb ruumide lagedes ja/või seintes kasutada sobivaid akustilisi tooteid/materjale.	