

RUUMIKAART VÄIKE NÕUPIDAMISRUUM		
<b>1. SISEKLIIMA</b>		
Sisekliimaklass	Sisekliimaklass 2 vastavalt standardile EVS-EN 16798	
Arvestuslik õhu temperatuur	Talvel +22°C	Suvel +24°C (arvutuslikeks välisõhu parameetriteks +28 C ning 50%RH)
Õhuvahetus	Tsentraalne soojustagastusega ventilatsioonisüsteem, üldjuhul konstantse õhuhulgaga (muutuva kasutuse- või vajadusega ruumides ja süsteemides hinnata muutuva õhuvahetusega süsteemi otstarbekust. Suvisel perioodil sissepuhutav õhk jahutata, talvisel perioodil soojendata.	
Õhuhulgad	Vähemalt 10 l/s/inimese kohta, kuid mitte vähem kui 4,0 l/s põrandapinna m <sup>2</sup> kohta	
Max õhuliikumiskiirus töötsoonis	Talvel 0,18 m/s	Suvel 0,20 m/s
Jahutus	Tsentraalne vabajahutusega vesi-jahutussüsteem, ruumides jahutustalad või ventilaatorkonvektorid	
Küte	Tsentraalne küttesüsteem, radiaator või põrandaküte	
Ruumi temperatuuri reguleerimine	Kütte ja jahutuse ühtne elektroonne reguleerimine läbi hooneautomaatika süsteemi tsentraalselt ning ruumipõhiselt lokaalselt. Süsteem peab vältima kütte ja jahutuse üheaegset tööd. Ruumis on ühtne andur –termostaat, mis võimaldab ruumikasutajal reguleerida ruumi temperatuuri ±2°C. Reguleerimistäpsus (lubatud hälve) ja nulltsoon („surnud tsoon“) ±1°C.	
<b>2. AKUSTIKA</b>		
Helipidavus	Vaheseinad ruumide vahel: R' <sub>w</sub> ≥48 dB Vaheseinad (ukse ja/või klaasosaga sein): R' <sub>w</sub> ≥34 dB Uksed ja klaasseinad: R' <sub>w</sub> ≥30 dB	Liiklusest põhjust. müra normtase L <sub>pA,eq,T</sub> päeval <35 dB(A) Tehnosüsteemide müratase: L <sub>pA,max</sub> <35 dB(A) Järelokalestus: <0.8s sagedustel 250-2000 Hz.
Nõutava järelokalestuse saavutamiseks tuleb ruumide lagedes ja/või seintes kasutada sobivaid akustilisi tooteid/materjale.		
<b>3. ELEKTER JA NÕRKVOOL</b>		
Arvuti töökoha komplekt/ 1 töökoht	2×RJ45; 2×16A, 230V; 2×16A, 230V „UPS“	Arvestades, et tulevikus võib töökohtade arv tööruumis muutuda tuleb töökohtade arvaks tinglikult arvestada 1 töökoht /5-7 põrandapinna m <sup>2</sup> kohta (näiteks 13m <sup>2</sup> kabineti puhul arvestada vähemalt 2 töökohta).
TV-ühendus komplekt:	1xTV-R; 2×RJ45; 1xHDMI, 1xVGA; 1xUSB 3.0; 1xThunderbolt; 3xRCA; 2×16A, 230V	Tahvli/ekraani läheduses (+ ühendus põrandakarbiga)
TV ühendus põrandakarbiga	1xHDMI; 1xUSB 3.0 (vajadusel võimendiga); 1xThunderbolt; AV kaabel RCA otstega 3xRCA; 1xVGA kaabel DB-15 otstega	
Varupesad:	2×16A, 230V	Vajadusel
Koristuspesad	1x16A 230V	Koristamiseks mugavas kohas näiteks ukse juures
Valgustustihedus	500 lx	
<b>4. VESI JA KANALISATSIOON</b>		
Reeglina puudub	Vältida ülemise korruse kanalisatsiooni torude paigaldamist lakke. Kui see on vältimatut, tuleb need helikindlalt isoleerida.	Tulekustutus koos hoone üldise tulekustutusega (st sprinkler, kui hoones see on ja kustutuskraanidest, kui need on). Tuletõrjekraanide kappe (vesikuid) reeglina ei paigaldata, ruum kaetakse koridoris paiknevatest kraanidest
<b>5. SISEVIIMISTLUS</b>		
Kvaliteet – Sisetööde RYL 2013, Maalritööde RYL 2012, kl.2	Keskkonnatingimused: Klass 2 (tavakoormused kuivades ruumides, RT 29-11049-et)	
<b>SEIN</b>		<b>LAGI</b>
Kattevärv		Variant 1 Akustiline ripplagi
Värv tüüp	lateksvärv	Helineelavad materjalid ning helineelavate materjalide kogus ja paigutus sein- ja laepindadel määratakse sisekujundusprojektiga.
Läikeaste (Gardner, 60°)	7-12 (poolmatt)	<b>NB! Ripplae tagune töödelda tolmuwabaks</b>
Hõõrdekindlus	vähemalt klass 2 (ISO 11998)	Variant 2 Kattevärv
		Värv tüüp lateksvärv
		Läikeaste (Gardner, 60°) täismatt
		Hõõrdekindlus vähemalt klass 3 (ISO 11998)
<b>PÕRAND</b>		
Variant 1 -Soovituslik	Vaipkate (plaatvaip)	Variant 2 Vaipkate (rullvaip)
Kulumiskindlus	Klass 33 (EN 1307)	Kulumiskindlus Klass 33 (EN 1307)
Kogupaksus	5,5 – 8 mm	Kogupaksus 5,5 - 8mm (madalad kootud aasalsed 3-4mm)
Lõnga kaal	Minimaalselt 500 g/m <sup>2</sup>	Lõnga kaal Minimaalselt 600 g/m <sup>2</sup>
Elektrijuhtivus	≤1×10 <sup>9</sup> Ω	Elektrijuhtivus ≤1×10 <sup>9</sup> Ω
Tulepüsisus	Vähemalt Cfls1 (EN 13501-1)	Vähemalt Bfls1 (EN 13501-1)
Kiu koostis	100% polüamiid (PA)	Kiu koostis 100% polüamiid (PA)
Kontoritooli ratta test	R≥2,4 (EN 985)	Kontoritooli ratta test R≥2,4 (EN 985)
Variant 3	Homogeenne PVC	Variant 4 Heterogeenne PVC

Kasutusklass	vähemalt klass 34 (EN685/ISO10874)	Kasutusklass	vähemalt klass 34 (EN 685/ISO10874)
Kogupaksus	vähemalt 2 mm (EN 428/ISO24346)	Kogupaksus	vähemalt 2 mm (EN 428/ISO24346)
Kulumiskindlus	vähemalt grupp P (EN 660)	Kulumiskindla kihi paksus	≥0,7 mm (EN 429)
Pinnakaitse	PUR-tugevdus	Kulumiskindlus	vähemalt grupp T (EN 660)
Jääkdeformatsioon	≤0,1 mm (EN 433/ISO24343-1)	Pinnakaitse	PUR-tugevdus
Emissioon	FLEX - klass M1 või AgBB	Jääkdeformatsioon	<0,05 mm (EN 433/ISO24343-1)
Tulepüsivus	Bfls1 (EN13501-1)	Möötmete stabiilsus	≤0,1% (EN434/ISO23999)
		Emissioon	FLEX - klass M1 või AgBB
		Tulepüsivus	Bfls1 (EN13501-1)
<b>Variant 5</b>			
Naturaalne linoleum			
Kasutusklass	vähemalt klass 34 (EN 685/ISO10874)	Tulepüsivus	Cfls1 (EN13501-1)
Kogupaksus	Vähemalt 2,5 mm (EN 428/ISO24346)	Emissioon	FLEX - klass M1 või AgBB
Jääkdeformatsioon	<0,08 mm (EN 433/ISO24343-1)		Kahekihiline UV töödeldud tehaseviimistlus
<p>Kattematerjalide põhiomadused peavad vastama EN 14041 normidele. Põrandakatte valikul arvestada ruumi akustikanõuetega ning lähtuda lisaks esindusfunktsioonile ka võimalikest lisafunktsioonidest, materjali pikaajalisest ja lihtsast hooldatavusest.</p> <p>PVC kasutamisel eelistada paane laiusega 2000 mm. Põrandate PVC katete (variandid 1 ja 2) asemel võib kasutada ka PVC-vaba põrandakatte materjali, mis vastab normile EN 14565 ja mille näitajad ei ole halvemad käesolevas tabelis PVC kattematerjalide esitatud nõuetest.</p> <p>Vaipkatete valikul on eelistatud nõelviit-tehnoloogias plaatvaipkatted.</p>			
<b>6. SISUSTUS</b>			
Lahendatakse eraldi projektiga.			
<b>7. SELGITAV INFO, ERINÕUDED</b>			
Nõupidamisruumide seina ja laematerjali valikul tuleb eelkõige lähtuda akustilistest ja valgustehnilistest nõuetest.			
Eelistatud on nende paigutamine akendeta ruumidesse.			
Juhul kui on tegemist ruumidega, mis asuvad kõrghoones, arvestada materjalide valikul Päästameti erinõuetega kõrghoonetele.			
<b>8. MUUDATUSED</b>			