

RUUMIKAART MAGAMISRUUM			
1. SISEKLIIMA			
Arvestuslik õhu temperatuur	Talvel +21°C	Suvel	—
Õhuvahetus	Tsentraalne ventilatsioonisüsteem, üldjuhul konstantse õhuhulgaga.		
Õhuhulgad	Vähemalt 10 l/s/inimese kohta või 3 l/s põrandapinna m ² kohta. Kavandatava ventilatsioonisüsteemi efektiivsus peab tagama CO ₂ kontsentratsiooni ruumis alla 1000 ppm		
Max õhuliikumiskiirus viibimistsoonis	0,20 m/s		
Jahutus	Puudub		
Küte	Tsentraalne küttesüsteem, radiaator või põrandaküte		
Ruumi temperatuuri reguleerimine	Variant 1: paigaldada ruumi andur, mis on ühendatud hooneautomaatikaga. Variant 2: kokkuleppel tellijaga, võib kasutada ruumitermostaate.		
2. AKUSTIKA			
Helipidavus	<u>Õhumüra isolatsiooniindeks</u> Vaheseinad ruumide vahel: $R'_{w} \geq 52$ dB Vaheseinad (ukse ja/või klaasosaga sein): $R'_{w} \geq 34$ dB Uksed, uksekompleks ja klaasseinad: $R'_{w} \geq 34$ dB <u>Taandatud löögimürataseme indeks</u> Ruumide vahel $L_{n,w} 63$ dB Üldkasutatava ruumi ja magamistoa vahel $L_{n,w} 58$ dB	Liiklusest põhjust. müra normtase	$L_{pA,eq,T}$ päeval <35 dB(A)
		Tehnosüsteemide müratasel	$L_{pA,max}$ <30 dB(A)
		Järelokalestus:	<0.6-0.8s sagedustel 125-2000Hz.
Nõutava järelokalestuse saavutamiseks tuleb ruumide lagedes ja/või seintes kasutada sobivaid akustilisi tooteid/materjale.			
3. ELEKTER JA NÕRKVOOL			
Kirjutuslaua arvuti töökoha komplekt	2×RJ45 CAT6; 4×16A, 230V		
TV-ühendus komplekt	TV-R; 2×RJ45; 2×16A, 230V		
Koristuspesa	1×16A 230V	Koristamiseks mugavas kohas näiteks ukse juures	
Helindus	Äratus ja teavitussüsteemi kõlar.	Inva magamistoa korral inva väljakutse süsteem	
Valgustus	Üldvalgus 300 lx ; Suunatud valgusjooga lugemisvalgustid kinnitatuna seinale (kirjutuslaua ja voodi pääise kohal) 500 lx		
4. VESI JA KANALISATSIOON			
Reeglina puudub.			
5. SISEVIIMISTLUS			
Kvaliteet – Sisetööde RYL 2013, Maalritööde RYL 2012, kl.2	Keskkonningimused: Klass 3 (suur koormus kuivades ruumides, RT 29-11049-et)		
SEIN Kattevärv	LAGI		
Värvi tüüp	lateksvärv	Variant 1	Kattevärv
Läikeaste (Gardner, 60°)	12 - 20 (poolmatt)	Värvi tüüp	lateksvärv
Hõõrdekindlus	vähemalt klass 1 (ISO 11998)	Läikeaste (Gardner, 60°)	täismatt
Värvitud pind peab olema hästi puhastatav ja pestav.		Hõõrdekindlus	Vähemalt klass 3 (ISO 11998)
		Arhitektuursetel kaalutlustel võib betooni vms. materjali puhul lae jätta viimistlemata. Sellisel juhul tuleb pind töödelda tolmuwabaks	
		Variant 2	Akustiline (ripp)lagi
		Paneelide suurus määratakse sisekujundusprojektiga	
		NB! Ripplae tagune töödelda tolmuwabaks	
PÕRAND omapärast võib	Põrandakatete paigaldamine toimub vastavalt Viimistlus RYL 2000 p. 75 ja p. 77 nõuetele. Lähtuvalt objekti pakkuda lisaks väljatoodud põrandamaterjalide valikule ka alternatiivseid kattematerjale.		
Variant 1	Homogeenne PVC	Variant 2	Heterogeenne PVC
Kasutusklass	vähemalt klass 32 (EN 685/ISO10874)	Kasutusklass	vähemalt klass 33 (EN 685/ISO10874)
Kogupaksus	vähemalt 1,5 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)
Variant 3	Naturaalne linoleum		
Kasutusklass	vähemalt klass 32 (EN 685/ISO10874)	Tulepüsivus	Cfls1 (EN13501-1)
Kogupaksus	Vähemalt 2 mm (EN 428/ISO24346)	Emissioon	FLEX - klass M1 või AgBB
Jääkdeformatsioon	<0,08 mm (EN 433/ISO24343-1)		Kahekihiline UV töödeldud tehaseviimistlus

Valitud materjal peab taluma üldkasutatavaid kemikaale. Kattematerjalide põhiomadused peavad vastama EN 14041 normidele. Põrandakatte valikul arvestada ruumi akustikanõuetega ning lähtuda lisaks esindusfunktsioonile ka võimalikest lisafunktsioonidest, materjali pikaealisusest ja lihtsast hooldatavusest. Põrandate PVC katete (variandid 1 ja 2) asemel võib kasutada ka PVC-vaba põrandakattematerjali, mis vastab normile EN 14565 ja mille näitajad ei ole halvemad käesolevas tabelis PVC kattematerjalide esitatud nõuetest.

Variant 4 Parkett

Parkettidest on võimalik kasutada nii liist- kui laudparketti. Vastupidavuse ja eksploatatsiooni seisukohast on õigem valida õlitatud põrand. Laudparketi minimaalseks spoonikihi paksuseks on $3,5 \pm 0,5$ mm. Parkettpõrandaid kasutades peaks valima kõvemaid puuliike (tamm või tammest kõvemaid vastavalt Brinelli testile). Laminaatparketi kasutamine klassides ei ole lubatav.

6. SISUSTUS