

TAMPEREEN KAUPUNKI
KIINTEISTÖT, TILAT JA ASUNTOPOLITIIKKA
PALVELUTILAVERKOT

HANKE

KAUKAJÄRVEN KOULU, PÄIVÄKOTI, KIRJASTO JA NUORISOTILAT UUDISRAKENNUS

Juvankatu 13, 33710 Tampere

ASIAKIRJA

TILAOHJELMA

TARVESELVITYS
18.2.2025

Jarmo Vajakkala

				ot3 laskennallinen tarve 52 ot3				kaikki toiminnalliset tilat suunnitellaan siten, että ne mahdollistavat itäkäytön (varausjärjestelmä)	
*KOULUN LAAJENNUSOSA 1300 OPPILASTA *PÄIVÄKOTI 160 LASTA *KIRJASTO *NUORISOTILAT *VOIMIA				TARVE / UUDISRAKENNUS				Huom!	
				kpl		noin m2		yht.	
HALLINTO-, TYÖ-, NEUVOTTELU- (KOULU, PIRHA, VOIMIA)									
työhuone (rehtori)				3	12	36		kaikki tilat yhteiskäyttöisiä. Vastuunjaajaa käytettä hallinnon työpisteitä joustavasti	
työskentelytila (koulusihteeri x2, varaus 1tp)				1	18	18		ot3.pako-ovi	
opinto-ohjaajat 3h tila				3	12	36		ot3.pako-ovi	
pieneineuvottelu tila max. 6 henk. 40m2				3	10	30		ot3.pako-ovi, lähelle opetustilaa (ei hallinnon "sisällä")	
neuvotteluhuone				2	30	60		ot3.pako-ovi, lähelle työpistää	
taukutila				1	138,4	138		ot3.yhdistettävissä siirtoseinäin. Yhdistettävissä taukutilaan (db-siirtoseinä)?	
henkilökunnan tauko- ja työtiloihin liittyvät wc:t /min 40m2.				1	100	100		Koulu, opiskeluhuolto, Voimiat. Mitotus n. 0.8m2/h. Huom. Päiväkodille esitetty nyt erillinen tila	
arkisto- ja varastotila (hallinto), ml.kopioita				14	2	28		ot3. Koko rakennuksen yhteinen. Mitotus 20 työpistettä / 4 5m2h	
vahvistamiskunnan esteistä				1	15	15		mitotus 1st/15h. Sijoitus osiin hajautettui, sijainnit jatkosuunnitelun yhteydessä	
vahvistamisten huone, sis materiaaleja.				1	50	50		naulakot ja lokeroit, kenkätelineet	
				1	15	15		koko rakennuksen valvonta, keskeinen sijainti, myös itäkäytön valvonta (salit, itäkäytön tilat, ym.)	
Hallintotilat yht.						526,4			
OPISKELUHUOLTO									
kouluterveystieteiden 40m2				4	20	80		toiminnassa myös kesäaikana / suora ja esteettön yhteys ulos. Sijoitus keskeisesti hallinnon tilojen läheisyyteen	
lääkäri				1	20	20		ot3.pako-ovi, yhteiskäyttöiset odotustilat. NAÖNTUTKIMUS HUOMIOITAVA 5,5M VAPAA MITTA	
koulupsykologi ja kuraattori 40m2				2	16	32		ot3.pako-ovi	
koulupsykologi ja kuraattori 40m2 / myös neuvottelu (Pirha)				2	16	32		ot3.pako-ovi, lääkärin tilassa mitotus tutkimuspyydäse. Myös salassapitettävät neuvottelut. Käyttö 5pvvk	
neuvottelutila								1300 oppilasta, 2 psykologia ja kaksi kuraattoria, kaikki 5 päivää viikossa tuolla alueella. Neuvottelutila lähelle tätä tilaa	
th wc-tila									
henkilökunnan wc-tilat, kaksi sijoitetaan lähelle oph tiloja				1	6	6		ot3.pako-ovi, lääkärin tilassa mitotus tutkimuspyydäse. Myös salassapitettävät neuvottelut. Käyttö 5pvvk	
leppohuone				1	8	8		1300 oppilasta, 2 psykologia ja kaksi kuraattoria, kaikki 5 päivää viikossa tuolla alueella. Neuvottelutila lähelle tätä tilaa	
odotustilat				1	8	8		käytetään yhteisiä neuvottelutiloja. Vähintään yksi neuvottelutila lähelle oppilashuollon tiloja	
opp. wc-tilat 2kpl, sijoitus lähelle oph tiloja				1	20	20		1-2 oppilas-wc:tä kouluterveystieteiden tilojen läheisyydessä	
Oppiseluhuollon tilat yht.						198			
				ot3 määrä:				vaihe 1 pk tiloissa 8xot3	
PERUSOPETUS JA ESIOPETUS				va1	12	300		tarve 1-vaihe 300pp	
ESIOPETUS 5 ryhmää, PERUSOPETUS 47 ryhmää, yht. 1300 opp. / 52pk ot3 tiloja (sis.esiopetus). Lisäksi erityisopetus. Alkuperus (1-2k) 4 sarjainen. Perusopetus (3-9k) 8 sarjainen				tot	46	ot3		ot3-mitotuksessa mukana myös aineopetuksen tilat. Lähtökohdista summalai. Kolme ot3-tilaa yhdistettävissä opettajankoukusta värien (siirtoseinä).	
					40	ot3		vaihe 2 ot3 määrät	
					6	ot3		vaihe 1 ot3 määrät	
ryhmähuone / esiopetus 460m2				5	60	300		tilat jaettavissa yhdistettävissä, 4 30m2, db-siirtoseinä. 5 ryhmää, joista yksi integroitu (nt,työtila) huomioidava suunnittelusajajennymallit, ei yhteistä aulaa, ryhmässä noin 6 ista+vertaisleikkijät, 12-13 lapsen ryhmä)	
ryhmähuone / esiopetus 460m2				0	60	0		vaihe2	
märkäkattainen / esiopetus (myös erityistarpeet)				2	30	60		Kuvauskaappi ja naukakot, lämmitettävät kenkähytät. Integroidun ryhmän tarpeet määritetään erikseen: esteettömyys, epävirallinen säilytys ja pesu	
ot 3 (4 60)				22	60	1320		vaihe2	
ot 3 (4 55)				6	55	330		vaihe1	
ot 3 (4 60)				6	60	360		vaihe1	
pienryhmätila 420m2				4	20	80		vaihe1	
pienryhmätila 420m2				8	20	160		vaihe2	
S2-opetus / ot2 430m2				3	30	90		vaihe1	
S2-opetus / ot2 430m2				0	30	0		vaihe2	
erityisopetus, pienryhmätila ot2 430m2 osa yhdistettävissä / jaettavissa				18	30	540		vaihe2	
valmistava opetus				1	55	55		vaihe1	
valmistava opetus				1	55	55		vaihe2	
aistihuone				1	15	15		vaihe2	
terapahuone				1	15	15		vaihe1	
kenkäkäteiset oppilassisäilykänkyntien yhteydessä				1	30	30		vaihe2	
kenkäkäteiset oppilassisäilykänkyntien yhteydessä				3	30	90		vaihe2	
etinen alkuperus (myös ukovaahteet)				1	40	40		vaihe1	
oppilas-wc1				53	15	80		vaihe1	
oppilas-wc2				20	1,5	30		vaihe2	
irma-wc				1	6	6		vaihe1	
irma-wc / hoidollinen wc				1	5	6		vaihe2	
lokerit / yläkoulu oppilaille, yht. 400 oppilasta				1	10	10		vaihe2	
oppilaskunnan ja tukipolitoiminnan tilat - käytetään nuorisopalveluiden tiloja									
				ot3 teekkii					
AJNEOPETUS				13	60	180		vaihe2	
ot3 fyysikkademia 460m2 / ot3				3	60	180		vaihe2	
ot3 fyysikkademia 460m2 / ot3				2	20	40		vaihe2	
ot3 maantieto-biologia 460m2 / ot3				3	60	180		vaihe2	
ot3 maantieto-biologia 460m2 / ot3				1	20	20		vaihe2	
Suunnittelijan kokonaisuuena									
suunnittelijan kuudelle ryhmälle				1	70	70			
suunnittelija				1	10	10			
opettajien yhteinen työtila				1	90	90			
ot3 käsityö / tekstiili				1	70	70		vaihe1	
ot3 käsityö / tekstiili				1	70	70		vaihe1	
ot3 käsityö / tekstiili				1	10	10		vaihe1	
varasto/materiaalit				1	15	15		vaihe1	
varastopöytä				1	30	30		vaihe1	
märkäpaja				1	25	25		vaihe1	
pintapaja				1	20	20		vaihe1	
hiontapaja				1	25	25		vaihe1	
kuvataiteellisyys				1	90	90		vaihe1	
käsityö / tekninenyleistytila				1	70	70		vaihe1	
käsityö / tekninenyleistytila				1	70	70		vaihe1	
konesali				1	60	60		vaihe1	
purunpoisto				1	8	8		vaihe1	
varasto / puu				1	20	20		vaihe1	
varasto/materiaalit				1	15	15		vaihe1	
varastopöytä				1	10	10		vaihe1	
varasto / oppilastyöt (itäläytty)				1	20	20		vaihe1	
varastovapaa sisätyötyö (itäläytty)				1	15	15		vaihe1	
kuvataite (ot3)				1	110	110		itäläytty tilat (ulosvokuttava tila)	
varasto				1	10	10		vaihe1	
musiikki, sis. varasto n.10m2 / ot3				1	70	70		vaihe1	
musiikki, sis. varasto n.10m2 / ot3				1	80	80		vaihe1	
kotitalous / ot3				3	100	300		vaihe1	
op.työtila				3	10	0		vaihe1	
varasto				3	12	36		vaihe1	
vaatehuolto				1	35	35		vaihe1	
wc-tilat				1	60	60		vaihe1	
etinen/vaatehuolto				1	35	35		vaihe1	
kotitalous / arjen taidot luokka (erityisoppilait)				1	60	60		vaihe1	
Opetustilat yht.						5636			
Perusopetuksen hyötöpinta-ala yhteensä						6 162		hym2	
NUORISOTILAT								hym2	
välinevarasto, salin yhteyteen				1	15,0	15		vaihe2	
montoomsali/tilakunta (sis. DJ-koppi 8 m2)				0	0,0	0		vaihe2	
Kotipesä, välitön yhteys avoketöön				1	50,0	50		vaihe2	
Askartelu/piennryhmätila				1	30,0	30		vaihe2	
Pelitila				1	40,0	40		vaihe2	
työtila/omisto (tulee mahtua kaksi työpistettä + 4 hengen neuvottelupöytä), erillistä								vaihe2	
neuvottelutilaa ei tarvita				1	20,0	20		vaihe2	
Musiikkihuone sis. Äänityskopin				1	30,0	30		vaihe2	
arkistotilakunta avoisyys kotipesään				1	16,0	16		vaihe2	
keittiön varasto				1	4,0	4		vaihe2	
irma-wc				1	6	6		vaihe2	
wc-tilat 4 x 2,0				4	2	8		vaihe2	
varasto				1	10	10		vaihe2	
Nuorisotilat yht.						229			
PÄIVÄKODIN TILAT									
8 päiväkotiryhmää & noin 20 lasta, kahden ryhmän tilat sijoitettuna vierekkäin yhteensä 160 lasta									
Huonotilat				tarve				huom!	
KAHDEN RYHMÄN TILAT				kpl	noin m2	yht.		huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	
								huom!	

2 / 6