

TAMPEREEN KAUPUNKI KIINTEISTÖT, TILAT JA ASUNTOPOLITIIKKA PALVELUTILAVERKOT						HANKESUUNNITELMA 1.4.2025 Jarmo Viljakka	
HANKKE SAIRAALAKOULU							
ASIAKIRJA							
TILAOHJELMA						henkilökunta:	
						14 opettajaa, 7 koulunkäynnin ohjaajaa koulusihteeri, apulaisrehtori, rehtori, yht. 3h varaus 1 erit.opettaja+1-3 koulunkäynnin ohjaajaa yhteensä 24+4 henkilöä=28h luokkia 8 kpl, 6-8opp ryhmät, tarve omalle luokkatilalle tulevaisuudessa tarve 10 luokalle mitoitus 10x8h=80opp yhdessä luokassa max 10h (opp+henk.) aineopetus: kotitalous, musiikki, tekninen työ ja tekstiilityö, liikunta voi olla hoitajia mukana luokassa (tuolloin max 12h/luokka)	
HUONETILAT		TARVESELVITYS			HANKESUUNNITELMA		
		m2 ikm	hym2 tarve ä	hym2 tarve yht.	m2 ä	hym2 yht.	mitoitettava henk. määrä tms.
Huomioita suunnitteluun: Taksin odotus: Jos on yleisessä aulassa, niin siinä penkkejä ja selkeä alue taxin odottelua varten niin, että ikkunasta näkyy, kun taxi tulee pihaan. Ulkona taxiliikenteen ohjaus niin, että kaikkien on turvallisaa liikkua (sekä koulun tulijoiden että muiden taloon tulijoiden). Monet osastoille tulevat lapsetkin tulevat tavalla aamuisin ja ip – varsinkin ma ja pe. Osa koulun oppilaista tulee kävelen (ratikalla/bussilla). Koulualan käytävälle tultaessa ovelsa pitää olla sähkölukitus (sekä sisään että ulos mentäessä). Siten pitää olla hyvä ja selkeä ovikellotoiminto. Talossa ja kaikissa tiloissa on henkilökunnalla käytössä henkilöälytysjärjestelmä. Eteiset, naulakot ja käytävät – mietittävä eri oppilasryhmien liikkuminen, kulkeminen koulun tiloissa. Esim. avo-oppilaat tulevat ja lähtevät jokainen oman aikataulunsa mukaan. Mietittävä lasten ja nuorisn kohtaamiset/ Ei-kohtaamiset. Osa tulee sisäkautta, osa ulkoa.							Piha-alue/ulkoulu: aidattu, helposti valvottava tila joka on yhteiskäytössä osastojen kanssa. Suora yhteys piha-alueelle Oppilaiden saapuminen koulun pääaulan kautta (tuodaan taksilla). Yhteydet osastoille oltava sujuvat/turvalliset/esteettömät Evan oppilaita ei voi tuoda tiloihinsa portaan kautta, vaan tuonti hissillä, eriytetty suora reitti evan tiloihin Mahdollinen Avo-oppilaiden iltapäivätoiminta tapahtuu opetuksiltoissa (ei erillisii tiloja)
Sairaalakoulun tilat							kulunvalvonta kerroksittain. Rikosisilmoitusjärjestelmä (ei erillistä, pshp n mukaan).
opetustilat							DB
Luokkatila		3	25	75,0	4	25	100,0
Luokkatila		1	25,5	25,5	2	26	52,0
Luokkatila		1	24	24,0	1	24	24,0
Luokkatila		1	23,5	23,5	1	24	24,0
Luokkatila		1	26	26,0			
Luokkatila		1	26,5	26,5			
Luokkatila		1	35	35,0	1	35	35,0
Opiskelutila / eriyttämistila		3	10	30,0	3	10	30,0
Opiskelutila / eriyttämistila		1	11	11,0	1	11	11,0
Opiskelutila / eriyttämistila		2	10,5	21,0	1	10,5	10,5
Opiskelutila / eriyttämistila		2	9,5	19,0	3	9,5	28,5
Opiskelutila / eriyttämistila		1	9	9,0	1	9	9,0
Rauhoittumistila 8+8,5m2 Wc-tilat, ks. Kohta wc-tilat taito- ja taideaineet		2	18,5	18,5	2	16,5	33,0
Kottalous / ruokailutila		1	44,5	44,5	1	44	44,0
Tekninen työ		1	45	45,0	1	45,5	45,5
tekninen työ, konesali		1	19	19,0	1	19	19,0
tekninen työ, hionta		1	6	6,0	1	6,5	6,5
tekninen työ maalaus		1	10	10,0	1	10	10,0
purunpoisto		1	6	6,0	1	6	6,0
tekninen työ varasto		1	6	6,0	1	6,5	6,5
opp-wc		1	2	2,0	1	2	2,0
Tekstiilityö/käändäntäiden tila		1	25	25,0	1	25	25,0
Tekstiilityön varasto		1	12,5	12,5	1	12,5	12,5
Musiikki		1	34	34,0	1	34,5	34,5
wc-tilat							
wc oppilaat		3	2	6,0	3	2	6,0
wc oppilaat		1	3	3,0	1	3	3,0
wc oppilaat		4	2,5	10,0	4	2,5	10,0
wc esteetön		1	5,5	5,5	1	5,5	5,5
opetustilat yhteensä				578,5			593,0

henkilökunnan tilat							
työpistetarve: 2xrehtori, koulusihteeri, vieriohjaaja, 2xopettaja=6h							
toimisto	1	10,5	10,5	2	11	22,0	db, pako-ovi, opettajien työtiloissa oviyhteys. Ei vesipistettä. Normaali toimistovarustus / sähkö- ja tele
toimisto/rehtorit	1	13	13,0	1	13	13,0	db, pako-ovi, opettajien työtiloissa oviyhteys. Ei vesipistettä. Normaali toimistovarustus / sähkö- ja tele
toimisto	1	11	11,0	1	12	12,0	db, pako-ovi, opettajien työtiloissa oviyhteys. Ei vesipistettä. Normaali toimistovarustus / sähkö- ja tele
toimisto opettajat	2	14,5	29,0	1	15,5	15,5	db, pako-ovi, opettajien työtiloissa oviyhteys. Ei vesipistettä. Normaali toimistovarustus / sähkö- ja tele
							db. Mitoitus 28h. taukokeittokaluste, vesipiste+pesuallas, astiankuivauskaappi, alakaappi roskille/ajittelu, kaappeja astioille ja ruokatarvikkeille, 2x kahvinkelin, (käyttäjän hankinta), vedenkeitin(käyttäjän hankinta). Jääkaappi(korkea)x1, astianpesukone x1, 3mikro (jos integroitu - investoinnissa), Lokerot henkilökunnan tavaroille (lukittavat) Esitystekniikka, tietoliikenneyhteydet
Taukotila	1	40,5	40,5	1	40,5	40,5	db. Suora yhteys taukotilaan. Pöytä + tuoli (käyttäjän hankinta)
Puhelintila	1	2	2,0	1	2	2,0	db. Lähellä opettajien tiloja. Esitystekniikka, ml. Videoneuvottelualue. Sähkö ja tele: normaali neuvottelutilavarustus
Neuvottelu / yhteiskäyttöinen muun toiminnan kanssa	1	22	22,0	1	22	22,0	db. Lähellä opettajien tiloja. Esitystekniikka, ml. Videoneuvottelualue. Sähkö ja tele: normaali neuvottelutilavarustus
Kopiotila/varasto	1	4,5	4,5	1	4,5	4,5	monitoimikone, muunneltavat hyllyt, Sovella tai vastaava
varastot							
Varasto	1	5	5,0	1	4,5	4,5	hyllyt (siirrettävät/sovelia tmv). Osaan korkea kaappi (tarkistetaan myöhemmin)
Varasto	1	12,5	12,5	1	6	6,0	hyllyt (siirrettävät/sovelia tmv). Paloturvakaappi -> tarkistetaan vielä tila mihin sijoitetaan
Varasto	1	7	7,0	1	7	7,0	hyllyt (siirrettävät/sovelia tmv). Kassakaappi-> selvitetään koko ja paino (tieto käyttäjältä)
Varasto	1	5,5	5,5	1	5,5	5,5	hyllyt (siirrettävät/sovelia tmv)
wc-tilat							Evan wc:t: ei saa olla irtonaisia / irrotettavia osia. Varustus mietittävä tarkkaan, ei saa mahdollistaa itsensävahingoittamista. Ovi lukittavissa -> PSHP: lta tarvitaan määritykset tilasta (vrt. nykyiset tilat)
wc henkilökunta	2	2,5	5,0	2	2,5	5,0	henkilökunnan wc:t mitoitus 1st/15 oppilasta. Sijainnit lähellä opetustiloja
henkilökunnan tilat yhteensä			167,5			159,5	
YHTEISKÄYTTÖISET TILAT							
liikuntatilat							
Montiointitila, liikunta	1	101	101,0	1	100,5	100,5	lattiainateriaali tarkistettava (joustolattia), kilpeilyseinää ei tarvita, koripallokorit, suojatut puolapuu (ei montaa), ei köysä. Esitystekniikka: siirrettävä vaunu, valkokangas.
Varasto	1	15	15,0	1	12	12,0	lv-varasto, hyllyt
Pukuhuone 1	1	9	9,0	1	6	6,0	
Pukuhuone 2	1	11	11,0	1	11	11,0	
Suihku	2	4,5	4,5	1	2,5	2,5	
wc	2	2,5	5,0	1	2	2,0	
wc/suihku esteetön				1	7	7,0	
sosiaalitilat							
puku- ja pesutilat (28-30h)							rakennuksen yhteiset. 1 korkea kaappi / henkilö
siivoustilat							
Siivous							rakennuksen yhteiset
yhteiskäyttöiset tilat yhteensä			145,5			141,0	
hyötyalan ulkopuoliset tilat							
Eteinen	1	33	33,0	1	32,5	32,5	oppilasaulakot ja kenkätelineet (lämmittävät, ajastimella), ulkovaatekaapit henkilökunnalle (lukittavat), reilu mitoitus, kuivauskaappi molempiin eteisiin, itopenkit (käyttäjän hankinta)
Eteinen	1	24,5	24,5	1	24,5	24,5	vaatenaualakot
Tuulikaappi	1	9,5	9,5	1	9	9,0	kulku välituntipihalle. Kuramatto+viemäri hiekanerotuksella (upotettu). Pyörätuolin pesupaikka: lattiakaivo+vesipiste (käsisiuhku)
Käytävät yhteensä		207	207,0		205,5	205,5	itopenkit (tarkistetaan tarve vielä, käyttäjän hankinta)
Yhteensä			891,5			893,5	
TEKNISET TILAT							
ILMASTOINTIKONEHUONE							rakennuksen yhteiset
LÄMMÖNJAKOHUONE							rakennuksen yhteiset
TELEJAKAMO	1	6,0	6,0	1	8,5	8,5	Sairaalakoulun oma