

TAMPEREEN KAUPUNKI KIINTEISTÖT, TILAT JA ASUNTOPOLITIIKKA ASUMISEN KEHITTÄMINEN JA PALVELUTILAVERKOT			HANKEASUNNITELMA 27.9.2022				
HANKE			ASIAKIRJA				
AHVENISJÄRVEN KOULU, UUDISRAKENNUS			TILA-OHJELMA				
PERUSOPETUS 1100 OPPILASTA Varaudutaan 160 lapsen päiväkodin laajennuksen toteutukseen.							
Huoneetilat			HANKESUUNNITELMA				
HALLINTO-, TYÖ-, NEUVOTTELU- JA TALKOTILAT			Huom!				
tiimitila 5h / rehtori, apulaisrehtori x2, koulusihteeri+varaus 1h työtöitä / oppo	1	50	50	1	65	65	kaikki tilat yhteiskäyttöisiä ja iltaikäytön mahdollistavia
välitehtävän huone, sis. materiaali.	1	15	15	1	18	18	Perusopetus, sis. esiopetus
henkilökunnan esteetä	1	40	40	1	15	15	Luokat 0-9 / 44 por(sis.esiop.), luokkakoko / 25opp. Yhteensä 1100 oppilasta
työskentelytila	1	140	140	1	69	69	Oppilasmäärä sisältää myös erityis- ja S2-oppilaat
neuvotteluhuone	1	50	50	1	57	57	Arvio henkilökunnan määrästä:
pienneuvottelutila max. 6 henk. ä10m2	2	30	60	1	60	60	Yhteensä noin 140h
henkilökunnan tauko- ja työtiloihin liittyvät wc:t / m/n ä2m2	2	10	20	2	10	20	
arkisto- ja varastotilat (hallinto)	13	2	26	10	2	20	
kopioita/monitoimitale	1	10	10	1	7	7	
	1	6	6				
Hallintotilat yht.			417			471	
KOULUTERVEYDENHUOLTO JA OPPILASHUOLTO							
kouluterveydenhuolto ä20m2	3	20	60	1	20	20	toiminnassa myös kesäaikana / suora ja esteetön yhteys ulos. Sijoitus keskitetyksi hallinnon tilojen läheisyyteen
kouluterveydenhuolto ä22m2				1	22	22	dB.pako-ovi
kouluterveydenhuolto ä21m2				1	21	21	dB.pako-ovi
lääkärit,2okkoulupsykologi ja 2okuraattori ä20m2	3	20	60	5	20	100	dB.pako-ovi, lääkärin tilassa mitoitus tutkimuspöydälle. Myös salassapidetävät neuvottelut. Käyttö 5pw/vk
neuvottelutila							käytetään yhteisiä neuvottelutiloja
wc-tila	2	2	4	1	2	2	1-2 oppilas-wc:tä kouluterveydenhuollon ja hammashuollon tilojen läheisyydessä
wc-tila esteetön				1	6	6	
leppohuone	1	8	8	1	9	9	odotustilan yhteydessä, eriytetty, rauhallinen tila
odotustilat	1	20	20	1	28	28	käytävän yhteydessä
Oppilashuollon tilat yht.			152			208	
ESIOPETUS 3-4 ryhmää, PERUSOPETUS 40 ryhmää, yht. 1100 opp. / 44 ot3 tilaa (sis.esiopetus)							
ryhmähuone / esiopetus ä60m2	3	60	180	3	60	180	0t3-mitoituksessa mukana myös aineopetuksen tilat. Lähtökohdista solumaali. Esi- ja alkuopetus 1.kerrossa
markkateinen / esiopetus	1	50	50	1	46	46	tilat jaettavissa/yhdistettävissä, ä 30m2, db-siirtoseinät
oppilas-wc / markkateisessä				1	2	2	Neijän ryhmän yhteiset. Kuvauskaappi ja nauhat, lämmitettävät kenkähyllyt
eteinen / alkuopetus				1	39	39	Naulakot, lämmitettävät kenkähyllyt
1.kerros							naulakot (määrät vaatteet), kenkälineet kuvauskaappi
ot 3 (ä 55)	31	55	1705				osa tiloista yhdistettävissä / Db-siirtoseinät, osa avautuu käytävälle/avoimeen opp ympäristöön (soluun)
ot 3 (ä 55)				6	55	330	
ot 3 (ä 60)				1	60	60	
ot 3 (ä 59)				1	59	59	
2.kerros							
ot 3 / myös alakoulun musiikkiluokka				2	121	121	käyttö myös musiikkiluokkana (dB-rakenteet), tilojen välissä db-siirtoseinä. Pinta-ala sisältää noin 5m2 soitinvaraston. Tilat
ot 3 (ä 55)				9	55	495	suoravälisille: rummut, koskettimet, basso, kitara
ot 3 (ä 56)				3	56	168	
3.kerros							
ot 3 (ä 55)				8	55	440	
ot 3 (ä 61)				1	61	61	
pienryhmätilat	12	20	240				
1.kerros (21m2+35m2+12m2+15m2)				4	83	83	
2.kerros (22m2+10m2+23m2)				2	55	55	
3.kerros (12m2+21m2+23m2)				3	56	56	
eriytysovetus, pienryhmätila ot2 ä30m2 osa yhdistettävissä / jaettavissa	8	30	240	2	63	63	hyödynnetään myös solualoja, osa yhdistettävissä db-siirtoseinä (60m2 tila). Käyttö myös pienryhmätilana
1.kerros (33m2+30m2)				3	92	92	db-siirtoseinät
2.kerros (32m2+30m2)				3	92	92	db-siirtoseinät
3.kerros (30m2+31m2+30m2+30m2+30m2)				5	151	151	db-siirtoseinät
S2-opetus / 15 oppilaan tilat (52m2+51m2+42m2+64m2)	5	40	200	4	210	210	sijoitus muiden ot tilojen yhteyteen hajautetusti, jaettavissa kahteen osaan db-siirtoseinin
oppilas-wc:t	66	1,5	99	57	2	114	mitoitus 1 wc-istuin / 15 opp., yläkoulu 1wc25opp., hajautettuna-> ratkaisut selvitetään terveysosaston kanssa
inva-wc	1	6	6	4	5,5	22	mukana mitoituksessa
kenkäteiset	8	20	160	3	121	121	mitoitus kenkämärien mukaan, lattiakaivo (hiekanerotus)
AINEOPETUS							
Luvunomisteet							
fysiikkakemia ä60-61m2 / ot3	3	60	180	3	181	181	huom. nyt kokeellinen tiedepainotus: esim. fyke ja kotitalous
fyke varastot ä15+21m2	2	20	40	2	36	36	
ma+bi ä61-62m2 / ot3	2	60	120	2	123	123	
ma+bi varasto				1	6	6	
Taide- ja taitoaineet / suunnitellaan kokonaisuutena							
pikkupaja (pehmeät työt)	1	60	60	1	61	61	tilojen laiteluettelot, ks. erillinen taulukko
isopaja (pehmeät työt)	1	100	100	1	86	86	alaslasketut katot
markkapaaja	1	15	15	1	17	17	
pintapaja	1	15	15	1	17	17	
konehuone	1	15	15	1	11	11	
pikkupaja (kovat työt)	1	60	60	1	78	78	
isopaja (kovat työt)	1	65	65	1	69	69	
hiontapaja	1	12	12	1	9	9	
kuumakäsittelypaja	1	12	12	1	22	22	
konehuone	1	40	40	1	42	42	suora yhteys ulos
varasto				1	13	13	
opettajan työtöitä	1	8	8	1	5	5	
purunpoisto	1	10	10	1	9	9	
varasto	1	20	20	1	11	11	
varasto				1	6	6	
kuvaatide /ot3	1	120	120	1	95	95	sis. kuvaamataidon luokka, pajatila, varasto, kuvaustila
mediatila				1	26	26	
musiikki, sis. varasto n.10m2 /ot3	1	80	80	1	69	69	tuolivarasto näyttämön alla, db-siirtoseinät
näyttämö+musiikkiluokka				1	74	74	db-siirtoseinät
kotitalous ä102 / ot3	2	100	200	2	102	204	20 oppilasta / tila
op.työtöitä	2	10	20	2	27	27	luokkatilan yhteydessä
varasto (13m2+14m2)	2	10	20	1	10	10	
vaatehuolto	1	10	10	1	10	10	ks. Opp. Wc-tilat
wc-tilat							
eteinen/vaatesäilytys	1	20	20	1	23	23	
Opetustilat yht.			4122			4298	
Perusopetuksen hyötypinta-ala yhteensä			4 539			4 769	hym2
YHTEISTILAT							
Huoneetilat			HANKESUUNNITELMA				
LIIKUNTATILAT			Huom!				
iso liikuntasali.	1	920	920	1	918	918	Liikuntatilojen käyttö myös itäisiin / ulosvuokraus
katsomoparvi pukutilojen yläpuolella				1	123	123	jako kolmeen osaan, mitoitus tarkistettava lajin mukaan. Vapaa sisäkorkeus 9m. Poistumisreitit toimii myös haalusaovena, mitoitus tarkistetaan toteutusvaiheissa
pieni liikuntasali / monitoimitali	1	120	120	1	120	120	noin 120 paikkaa
				1	9	9	myös kuntosalilyyppinen toiminta, tanssitali (peiliseinät.). Liikuntasalin läheisyyteen, mahd. yhdistettävissä, voi olla matalakin tila. Myös tuleva päiväkotitilaa (huomioitava sijoituksessa)
väliverasto				1	69	69	tuolivarasto näyttämön alla, db-siirtoseinät. Yhdestä varastosta suora yhteys ulos.
näyttämö+musiikkiluokka	1	40	40	1	74	74	db-siirtoseinät
näyttämö+musiikkiluokka	1	30	30	1	30	30	
näyttämön varasto	4	25	100	3	103	103	iltakäyttö/varastotilat. Yhdestä varastosta yhteys ulkotiilaan (käyttö myös ulkoviivaverastona).
voimisteluvälineitä (30m2+28m2+45m2)	8	30	240	1	214	214	myös iltaikäytön tarpeet, sis. pukutila+suihku+wc
oppilaiden puku- ja pesutilat p.t, joka lohkolle omansa + monitoimitali	4	6	24	2	17	17	
liikunnan opett. Tilat (10m2+7m2)	1	25	25	1	25	25	
ulkourheiluvälineitä paha-alueella (kylmä tila)							
Liikuntatilat yht.			1499			1677	

